HP Color LaserJet 2605, 2605dn, 2605dtn

Guida dell'utente

Stampanti HP Color LaserJet 2605, 2605dn e 2605dtn

Guida per l'utente

Copyright e licenza

Numero di catalogo Q7821–90917

Edition 1, 4/2006

Marchi commerciali

Sommario

6 Colore

7 Foto

8 Servizi di rete

1 Informazioni di base sulla stampante

Questa sezione fornisce informazioni relative ai seguenti argomenti:

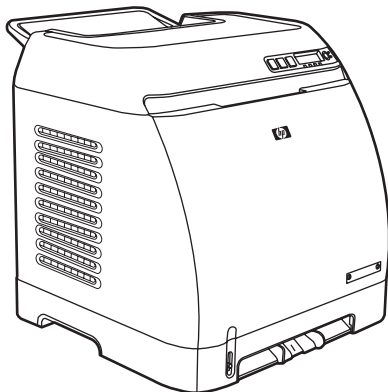
Accesso veloce alle informazioni sulla stampante

È disponibile una discreta quantità di materiale di riferimento per l'uso di questa stampante.

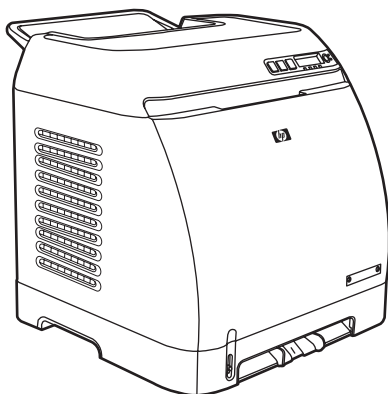
Guida	**Descrizione**
Guida introduttiva	Fornisce istruzioni dettagliate per l'installazione e la configurazione della stampante.
Guide all'installazione degli accessori e delle parti di consumo	Contengono istruzioni dettagliate per l'installazione degli accessori e delle parti di consumo e vengono fornite con gli accessori e le parti di consumo opzionali della stampante.
Guida per l'utente	Contiene informazioni dettagliate sull'utilizzo e sulla risoluzione dei problemi della stampante. È disponibile sul CD della stampante.
Guida	Fornisce informazioni sulle opzioni della stampante disponibili nei relativi driver. Per visualizzare un file della Guida, aprire la Guida in linea dal driver per la stampante.
Leggimi	Fornisce informazioni dettagliate sull'installazione della stampante. È disponibile sul CD della stampante.

Configurazioni della stampante

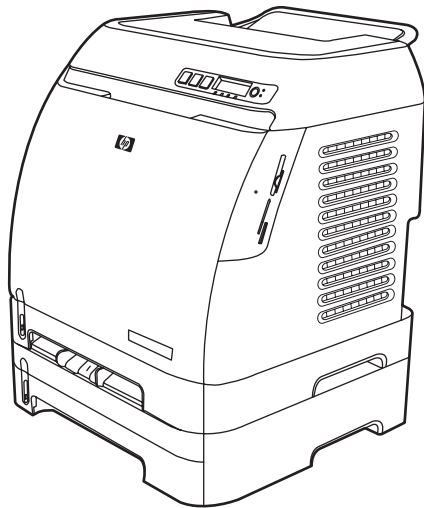
Grazie per aver acquistato la stampante HP Color LaserJet 2605. Questa stampante è disponibile nella configurazione descritta qui di seguito.

Stampante HP Color LaserJet 2605

HP Color LaserJet 2605 è una stampante laser in quadricromia in grado di riprodurre 10 pagine al minuto (ppm) a colori e 12 in monocromia (bianco e nero).

- **Vassoi.** La stampante viene fornita con uno slot di alimentazione prioritaria a fogli singoli (vassoio 1) e un vassoio universale (vassoio 2) che contiene fino a 250 fogli di vari tipi e formati o 10 buste. Supporta inoltre un vassoio opzionale da 250 fogli (vassoio 3 opzionale). Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Pesi e formati supportati.
- **Connettività.** La stampante dispone di una porta USB 2.0 ad alta velocità per la connettività in rete.
- **Memoria.** La stampante include 64 MB di SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory, memoria ad accesso casuale dinamico sincrono) ed è dotata di un alloggiamento DIMM per l'espansione della memoria predisposto per 256 MB di RAM. In totale, la stampante è in grado di supportare fino a 320 MB di memoria.

Stampante HP Color LaserJet 2605dn

HP Color LaserJet 2605dn è una stampante laser in quadricromia in grado di riprodurre 10 ppm a colori e 12 in monocromia (bianco e nero).

- **Vassoi**. La stampante viene fornita con uno slot di alimentazione prioritaria a fogli singoli (vassoio 1) e un vassoio universale (vassoio 2) che contiene fino a 250 fogli di vari tipi e formati o 10 buste. Supporta inoltre un vassoio opzionale da 250 fogli (vassoio 3 opzionale). Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Pesi e formati supportati.
- **Connettività**. La stampante dispone di una porta USB per la connettività e di un server di stampa interno incorporato HP per il collegamento a una rete 10/100Base-T.
- **Memoria**. La stampante include 64 MB di memoria SDRAM ed è dotata di un alloggiamento DIMM per l'espansione della memoria predisposto per 256 MB di RAM. In totale, la stampante è in grado di supportare fino a 320 MB di memoria.
- **Stampa fronte/retro**. La stampante è in grado di eseguire automaticamente stampe fronte/retro.

Stampante HP Color LaserJet 2605dtn

HP Color LaserJet 2605dtn offre le stesse funzioni della stampante HP Color LaserJet 2605dn, ma dispone di un vassoio da 250 fogli aggiuntivo (vassoio 3) e di quattro alloggiamenti per le schede di memoria.

Caratteristiche della stampante

Funzione	Stampante HP Color LaserJet serie 2605
Stampa a colori	● Stampa laser in quadricromia mediante l'impiego dei quattro colori di processo: ciano, magenta, giallo e nero (CMYK).
Velocità di stampa elevata	● Stampa in bianco e nero fino a 12 ppm in formato A4/ Letter. Stampa a colori a 10 ppm in formato A4/Letter.
Eccellente qualità di stampa	● ImageREt 2400 fornisce una qualità a colori equivalente a 2400 dpi tramite un processo di stampa a più livelli. ● Testo e grafica a 600 per 600 dpi effettivi. ● Impostazioni regolabili per ottimizzare la qualità di stampa. ● La speciale formulazione del toner della cartuccia HP UltraPrecise consente una stampa più nitida di testo e grafica.
Facilità di utilizzo	● Numero ridotto di materiali d'uso da ordinare. Materiali d'uso facili da installare. ● Accesso rapido alle informazioni e alle impostazioni della stampante mediante il software HP ToolboxFX. ● Accesso rapido ai materiali d'uso e al percorso della carta tramite lo sportello anteriore.
Flessibilità di gestione della carta	● Vassoi 1 e 2 per carta intestata, buste, etichette, lucidi, supporti di formato personalizzato, cartoline, carta lucida HP LaserJet, carta resistente HP LaserJet, carta pesante e carta fotografica per stampe laser HP. ● Scomparto di uscita superiore a 125 fogli. ● Stampa fronte/retro (manuale). Vedere la sezione Stampa fronte/retro. ● Stampa fronte/retro (automatica) (solo per i modelli HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn). Vedere la sezione Per eseguire la stampa fronte/retro (automatica) (HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn).
Font e linguaggio di emulazione PostScript® (PS) livello 3	Include 35 font di linguaggio PS incorporati.
Collegamenti di interfacce	● Porta USB ad alta velocità. ● Le stampanti HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn comprendono un server di stampa interno incorporato HP per il collegamento a una rete 10/100Base-T.
Risparmio di energia	● La stampante risparmia automaticamente elettricità, riducendo notevolmente il consumo quando non effettua stampe. ● Come partecipante al programma ENERGY STAR®, Hewlett-Packard Company dichiara che questo prodotto è conforme alle guide ENERGY STAR® per l'ottimizzazione del consumo energetico. ENERGY

Funzione	Stampante HP Color LaserJet serie 2605
	STAR® è un marchio di servizio registrato negli Stati Uniti della United States Environmental Protection Agency (agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente).
Stampa economica	• Le funzioni di stampa n-up, ovvero la stampa di più pagine su un unico foglio, e di stampa fronte/retro consentono di ridurre il consumo di carta. Vedere Stampa di più pagine su un unico foglio di carta (stampa di più pagine per foglio) e Stampa fronte/retro.
Materiali d'uso	• La pagina di stato dei materiali d'uso, con gli indicatori delle cartucce di stampa, consente di controllare i livelli di tali materiali. Solo per i materiali d'uso HP. • Cartucce con meccanismo "antideposito". • Autenticazione delle cartucce di stampa HP. • Funzione di ordinazione dei materiali d'uso abilitata.
Accesso facilitato	• Guida in linea compatibile con i programmi di accesso in lettura. • Possibilità di aprire tutti gli sportelli e i coperchi con una sola mano.
Espandibilità	• Vassoio 3 opzionale (standard nel modello HP Color LaserJet 2605dtn). Questo vassoio universale da 250 fogli riduce la frequenza di inserimento della carta nella stampante. È possibile installare un solo ulteriore vassoio da 250 fogli. • Server di stampa esterno opzionale HP Jetdirect per il collegamento in rete. • Un alloggiamento DIMM per l'aggiunta di memoria e font.
Alloggiamenti per schede di memoria (solo modello HP Color LaserJet 2605dtn)	Sono supportate le seguenti schede di memoria: • CompactFlash • Memory Stick e Memory Stick PRO • MultiMedia • Secure Digital (SD) • SmartMedia • xD.

Descrizione

Le seguenti illustrazioni mostrano le posizioni e i nomi dei principali componenti di questa stampante.

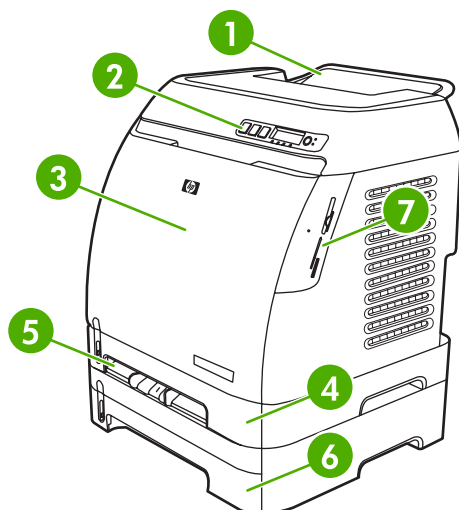



Figura 1-1 Vista frontale (HP Color LaserJet 2605dtn)

1	Scomparto di uscita
2	Pannello di controllo della stampante
3	Sportello anteriore
4	Vassoio 2 (250 fogli)
5	Vassoio 1 (slot di alimentazione prioritaria a fogli singoli)
6	Vassoio 3 (opzionale, 250 fogli)
7	Alloggiamenti per schede di memoria (solo modello HP Color LaserJet 2605dtn)

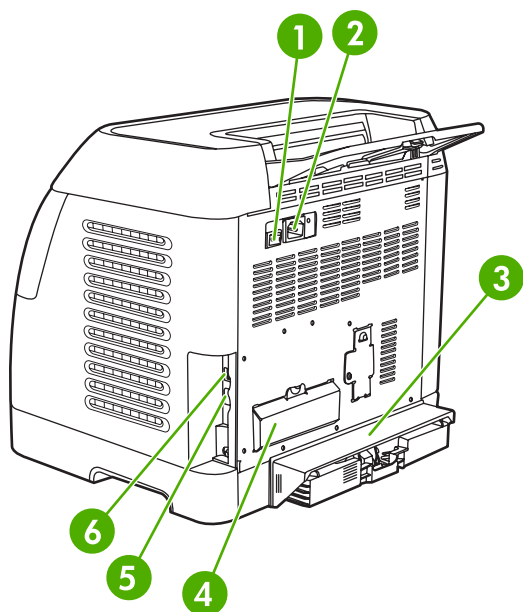
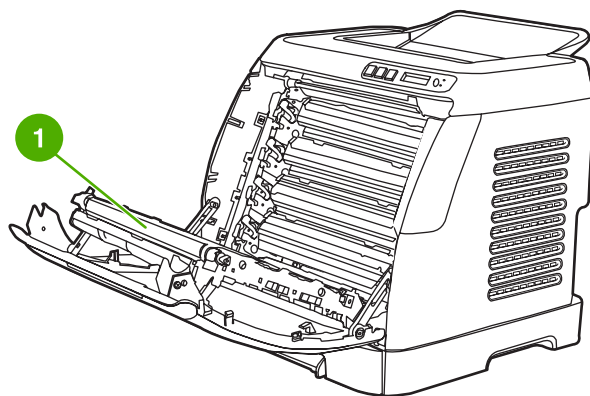



Figura 1-2 Vista anteriore e laterale

1	Interruttore di accensione/spegnimento
2	Collegamento di alimentazione
3	Coperchio antipolvere
4	Porta di accesso per l'alloggiamento DIMM
5	Server di stampa interno incorporato HP per il collegamento a una rete 10/100Base-T (HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn)
6	Collegamento USB

1	Cinghia di trasferimento (ETB)

ATTENZIONE Non collocare nessun oggetto sulla cinghia di trasferimento, posizionata all'interno dello sportello anteriore. Altrimenti, si potrebbe danneggiare la stampante, influendo negativamente sulla qualità di stampa.

Software

Software e sistemi operativi supportati

Per configurare facilmente la stampante e sfruttarne appieno le funzioni, HP consiglia di installare il software fornito. Alcune applicazioni non sono disponibili in tutte le lingue. Le istruzioni sull'installazione sono disponibili nella *Guida introduttiva*; le più recenti informazioni sul software sono riportate nel file leggimi.

Su Internet o tramite altre fonti sono disponibili i driver più recenti nonché driver o programmi software diversi da quelli utilizzati. Se non si dispone dell'accesso a Internet, vedere la sezione Assistenza clienti HP.

La stampante supporta i seguenti sistemi operativi:

- Microsoft® Windows® 98 Second Edition, Windows Millennium Edition (Me) e Windows® Server 2003 (installazione mediante Aggiungi stampante)
- Microsoft® Windows® 2000 e Windows XP
- Macintosh OS X 10.2 e versioni successive

La seguente tabella elenca il software disponibile per il sistema operativo in uso.

Tabella 1-1 Software per stampanti HP Color LaserJet serie 2605

Funzione	Windows 98 Second Edition, Me e Server 2003	Windows 2000 e XP	Macintosh OS X 10.2 e versioni successive
Windows Installer		✔	
Driver per stampante PCL	✔	✔	
Driver per stampante PS	✔	✔	
Software HP Web Jetadmin		✔	
Software HP ToolboxFX		✔	
Software HP per l'elaborazione delle immagini		✔	
Macintosh Installer			✔
Driver per stampante Macintosh			✔

Suggerimenti per il software

Di seguito vengono riportati alcuni suggerimenti per l'uso del software della stampante.

Come accedere alle funzioni della stampante

Le funzioni della stampante sono disponibili nel relativo driver. È possibile accedere ad alcune funzioni, come l'orientamento della pagina e i formati della carta personalizzati, anche dal

programma utilizzato per la creazione dei file. Se possibile, modificare le impostazioni direttamente nel programma perché tali modifiche hanno la priorità rispetto a quelle eseguite nel driver per la stampante.

Accedere alle funzioni avanzate della stampante dal relativo driver (per i sistemi operativi Macintosh, dalla finestra di dialogo **Stampa**). Per ulteriori informazioni sulle funzioni specifiche dei driver della stampante, vedere Accesso alle impostazioni del driver per la stampante.

Come ottenere il software di stampa più aggiornato

Per verificare la disponibilità di aggiornamenti del software della stampante e installarli, è possibile scaricare i driver dal Web o dai server FTP di HP.

Per scaricare i driver

1. Visitare il sito Web all'indirizzo http://www.hp.com/support/clj2605. Fare clic su **support & drivers**.
2. Anche se la pagina Web dei driver è in lingua inglese, è possibile scaricare i driver in molte lingue.

Se non si dispone dell'accesso a Internet, rivolgersi al servizio Assistenza clienti HP. Vedere Assistenza clienti HP oppure il pieghevole fornito nella confezione della stampante. Per ulteriori informazioni sulla versione, consultare il file leggimi.

Altro software disponibile

Per informazioni sul software incluso e le lingue supportate consultare il file leggimi, che si trova nel CD-ROM di HP Color LaserJet serie 2605.

Specifiche dei supporti di stampa

Questa sezione contiene informazioni sulle specifiche relative alla qualità dei supporti di stampa nonché guide relative all'uso e alla conservazione dei supporti.

Guide generali

Esistono tipi di supporti di stampa che, pur soddisfacendo tutti i criteri esposti in questa guida, potrebbero produrre risultati non soddisfacenti. Questo problema potrebbe essere causato da un utilizzo improprio della carta, da livelli di umidità e temperatura non supportati oppure da altri fattori al di fuori del controllo di Hewlett-Packard.

Prima di acquistare ingenti quantità di un supporto di stampa, eseguire sempre una stampa di prova per verificare che il supporto sia conforme ai requisiti specificati in questa guida per l'utente e nella *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Accessori e informazioni per l'ordinazione.

ATTENZIONE L'uso di un supporto di stampa non conforme alle specifiche HP può causare alla stampante dei problemi tali da richiederne necessariamente una riparazione, che non è coperta dalla garanzia né dai contratti di assistenza Hewlett-Packard.

ATTENZIONE Utilizzare solo fogli specifici per le stampanti laser. I fogli per le stampanti a getto d'inchiostro possono danneggiare la stampante.

È possibile eseguire stampe su diversi supporti, quali fogli singoli (compresa la carta riciclata al 100%), buste, etichette, lucidi, carta lucida HP LaserJet, carta resistente HP LaserJet, carta fotografica HP LaserJet e fogli di formato personalizzato. Proprietà quali la grammatura, la composizione, la grana e il contenuto di umidità sono fattori importanti che possono incidere sulle prestazioni della stampante e sulla qualità di stampa. Se si utilizza un tipo di supporto di stampa non conforme a tali requisiti, possono verificarsi i seguenti problemi:

- Qualità di stampa scadente
- Maggior numero di inceppamenti
- Usura prematura della stampante e conseguente riparazione

Carta e supporti di stampa

Categoria	Specifiche
Contenuto di acidità	5,5-8 pH
Spessore	Compreso tra 0,094 e 0,18 mm (3-7 mil)
Arricciatura della risma	Piatta entro 5 mm
Condizioni per il taglio dei margini	Taglio con lame affilate senza irregolarità visibili
Compatibilità di fusione	Non deve bruciare, fondere, scostarsi o produrre emissioni dannose quando viene riscaldata a 210°C (410°F) per 0,1 secondi.
Grana	Grana grossa
Contenuto di umidità	4-6% del peso
Levigatezza	100-250 Sheffield

La descrizione completa delle specifiche dei supporti di stampa da utilizzare con tutte le stampanti HP LaserJet è disponibile nella *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Per scaricare la guida in formato PDF, accedere al sito Web all'indirizzo http://www.hp.com/support/ljpaperguide.

Ambiente di stampa e di conservazione della carta

In condizioni ideali, la temperatura dei locali di stampa e conservazione dei supporti dovrebbe essere di ambiente e né troppo secca né troppo umida poiché la carta è igroscopica, pertanto assorbe e rilascia l'umidità molto rapidamente.

Il calore fa evaporare l'umidità, mentre il freddo la condensa sul foglio. È noto che i sistemi di riscaldamento e i condizionatori d'aria rimuovono l'umidità da una stanza. Quando si apre una risma di carta per utilizzarla, perde umidità provocando, durante la stampa, strisce e sbavature. Un clima umido o la presenza di un piccolo frigorifero nella stanza può accrescere il livello di umidità. Quando si apre una risma di carta per utilizzarla, assorbe l'umidità in eccesso, causando una stampa chiara e caratteri vuoti. Inoltre, l'assorbimento e l'evaporazione dell'umidità possono deformare la carta e, di conseguenza, causare inceppamenti.

Pertanto, la conservazione e la gestione della carta sono importanti come lo stesso processo di produzione della carta. Le condizioni ambientali del luogo in cui vengono conservati i supporti si ripercuotono direttamente sull'alimentazione e sulla qualità di stampa.

È consigliabile acquistare solo una scorta di carta da utilizzare entro un breve periodo di tempo (circa 3 mesi). La carta conservata per periodi più lunghi può essere sottoposta a condizioni estreme di calore e di umidità, quindi può danneggiarsi. Un'attenta pianificazione è importante per prevenire danni a grandi quantità di carta.

La carta conservata nella confezione originale non aperta può mantenersi stabile per parecchi mesi prima dell'uso. Le confezioni aperte sono più soggette ai danni provocati dall'ambiente, soprattutto se non sono protette con imballi resistenti all'umidità.

Per garantire risultati di stampa ottimali, l'ambiente di conservazione dei supporti deve soddisfare determinati requisiti. Le condizioni ideali prevedono temperature comprese tra 20 e 24°C, con

un'umidità relativa pari al 45-55%. Le indicazioni riportate di seguito consentono di eseguire una corretta valutazione dell'ambiente di conservazione della carta:

- I supporti di stampa devono essere conservati a temperatura ambiente.
- Per limitare le proprietà igroscopiche della carta, è importante che l'aria non sia né troppo secca né troppo umida.
- Per conservare meglio una risma aperta, chiuderla in un imballo a prova di umidità. Se l'ambiente di stampa è soggetto a condizioni estreme, estrarre dalla confezione solo la quantità di carta necessaria per l'uso quotidiano, per non sottoporla a variazioni di umidità indesiderate.
- Non conservare la carta e i supporti di stampa in prossimità di fonti di calore, di aperture per la ventilazione dei condizionatori oppure vicino a finestre e porte che vengono aperte con una certa frequenza.

Buste

È possibile stampare le buste dal vassoio 1 o dal vassoio 2. Selezionare il tipo di busta da stampare nella finestra di dialogo **Stampa** o dal driver per la stampante.

Nel programma utilizzato, impostare i margini della busta. La seguente tabella riporta le dimensioni tipiche dei margini degli indirizzi per le buste "n. 10" o "DL" di tipo commerciale.

Tipo di indirizzo	Margine superiore	Margine sinistro
Indirizzo del mittente	15 mm	15 mm
Indirizzo del destinatario	51 mm	89 mm

- Per ottenere una qualità di stampa ottimale, impostare i margini a non meno di 15 mm dai bordi della busta.
- Non stampare sulle aree di sovrapposizione delle giunzioni.

Conservazione delle buste

Un'adeguata conservazione delle buste contribuisce all'esecuzione di una stampa di buona qualità. Riporre le buste in posizione orizzontale. Se all'interno della busta si formano bolle d'aria, la busta può stropicciarsi durante la stampa.

Struttura delle buste

La struttura delle buste è un fattore molto importante. Le pieghe dei risvolti possono variare notevolmente, non solo tra buste di produzione diversa, ma anche tra buste della medesima confezione. La buona qualità della stampa su buste dipende dalla qualità del supporto utilizzato. Quando si scelgono le buste, considerare i seguenti fattori:

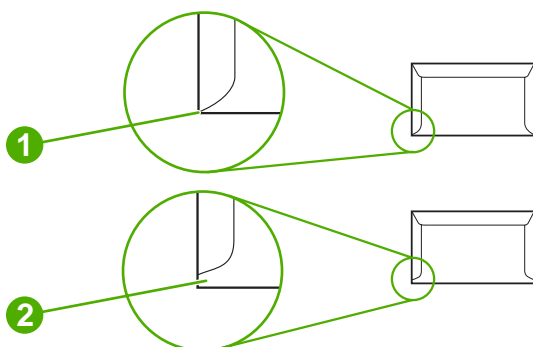
- **Peso:** La grammatura delle buste non deve superare i 90 g/m^2 onde evitare inceppamenti.
- **Struttura:** prima di eseguire la stampa, verificare che le buste siano ben piatte, senza arricciature superiori a 6 mm e senza bolle d'aria.
- **Condizione:** le buste non devono essere attaccate l'una all'altra, stropicciate, intaccate o danneggiate.

Non utilizzare mai buste con fermagli, graffette, finestre, rivestimenti, autoadesivi o altri materiali sintetici.

- **Temperatura:** utilizzare solo buste in grado di resistere al calore e alla pressione generati dalla stampante. La temperatura di fusione della stampante è di 210°C.
- **Formato:** utilizzare solo buste dei seguenti formati.

Vassoio	Minimo	Massimo
Vassoio 1 o vassoio 2	76 x 127 mm	216 x 356 mm

Buste con giunzioni sui due lati

Queste buste presentano giunzioni verticali, anziché diagonali, su entrambe le estremità e tendono a stropicciarsi con maggiore facilità. Accertarsi che le giunzioni coprano l'intero lato della busta fino all'angolo, come indicato nell'illustrazione riportata di seguito.

1	Accettabile
2	Non accettabile

Buste con strisce adesive o alette

Le buste con strisce adesive a strappo o con più di un'aletta pieghevole devono essere fornite di un tipo di adesivo in grado di resistere al calore e alla pressione generati dalla stampante. Le strisce adesive e le alette supplementari possono provocare stropicciature, arricciature o inceppamenti e possono danneggiare il fusore.

ATTENZIONE La mancata osservanza di queste indicazioni può causare inceppamenti.

Le istruzioni sul caricamento delle buste sono disponibili nella sezione Caricamento del vassoio 1 e nella sezione Caricamento del vassoio 2.

Etichette

Selezionare il tipo di etichetta dalla finestra di dialogo **Stampa** o dal driver per la stampante.

ATTENZIONE Per evitare di danneggiare la stampante, utilizzare solo etichette consigliate per stampanti laser. Per evitare inceppamenti gravi, utilizzare sempre il vassoio 1 o il vassoio 2 per la stampa delle etichette. Non stampare mai sullo stesso foglio di etichette più di una volta o su un foglio già utilizzato in parte.

Quando si scelgono le etichette, considerare la qualità dei seguenti componenti:

- **Adesivo:** il materiale adesivo deve essere in grado di resistere alla temperatura di fusione raggiunta dalla stampante, ossia 210°C.
- **Disposizione:** utilizzare solo etichette che non presentano parti esposte. Le etichette i cui bordi sono rialzati possono staccarsi durante la stampa e causare gravi inceppamenti.
- **Arricciature:** prima di procedere con la stampa, accertarsi che le etichette siano ben piatte e senza arricciature superiori a 13 mm in ogni direzione.
- **Condizione:** non utilizzare etichette stropicciate, con bolle d'aria, già parzialmente staccate o comunque danneggiate.

Le istruzioni sul caricamento delle etichette sono disponibili nella sezione Caricamento del vassoio 1 e nella sezione Caricamento del vassoio 2.

Lucidi

- Per eseguire la stampa su lucidi, utilizzare esclusivamente il vassoio 1 o il vassoio 2. Selezionare **Lucidi** dalla finestra di dialogo **Stampa** oppure dal driver per la stampante.
- La stampante supporta la stampa su lucidi a colori. Utilizzare solo lucidi consigliati per stampanti laser.
- Dopo aver rimosso i lucidi dalla stampante, posizionarli su una superficie piana.
- I lucidi utilizzati nella stampante devono essere in grado di resistere alla temperatura di fusione raggiunta dalla stampante, ossia 210°C.

ATTENZIONE Per evitare di danneggiare la stampante, utilizzare solo lucidi consigliati per stampanti laser. Vedere la sezione Accessori e informazioni per l'ordinazione.

I lucidi non progettati per i modelli LaserJet si fondono nella stampante, danneggiandola.

Carta lucida e carta fotografica HP LaserJet

- Tenere la carta lucida e la carta fotografica HP LaserJet per i lati. Le sostanze oleose presenti sulle dita possono depositarsi sulla carta lucida o sulla carta fotografica HP LaserJet con possibili effetti negativi sulla qualità di stampa.
- Utilizzare con questa stampante solo carta lucida HP LaserJet e carta fotografica HP LaserJet. I prodotti HP sono concepiti per essere usati insieme al fine di ottenere risultati di stampa ottimali.

Carta intestata e moduli prestampati

- Non utilizzare carta in rilievo.
- Non utilizzare carta intestata stampata con inchiostri a basse temperature, come quelli impiegati in alcuni tipi di termografia.
- La stampante utilizza il calore e la pressione per fondere il toner sul supporto di stampa. Assicurarsi che la carta colorata o i moduli prestampati utilizzino inchiostri compatibili con la temperatura di fusione(210°C per 0,1 secondi).

Le istruzioni sul caricamento della carta intestata sono disponibili nella sezione Caricamento del vassoio 1 e nella sezione Caricamento del vassoio 2.

Carta resistente HP LaserJet

Per la stampa su carta resistente HP LaserJet, attenersi alle seguenti indicazioni.

- Tenere la carta resistente HP LaserJet per i lati. Le sostanze oleose presenti sulle dita possono depositarsi sulla carta resistente HP LaserJet con possibili effetti negativi sulla qualità di stampa.
- Con la stampante utilizzare solo carta resistente HP LaserJet. I prodotti HP sono concepiti per essere usati insieme al fine di ottenere risultati di stampa ottimali.

Supporti di formato personalizzato e cartoncini

- Dal vassoio 1, dal vassoio 2 o dal vassoio 3 opzionale è possibile stampare cartoline, schede da 76 x 127 mm e altri supporti di formato personalizzato. Le dimensioni minime sono 76 x 127 mm, quelle massime 216 x 356 mm. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Specifiche dei supporti di stampa.
- Inserire sempre prima il lato corto nel vassoio 1, nel vassoio 2 o nel vassoio 3 opzionale. Per stampare con l'orientamento orizzontale, selezionare questa opzione nel programma utilizzato. Se si inserisce il lato lungo per primo, potrebbe verificarsi un inceppamento.
- Nel programma impostare i margini ad almeno 6,4 mm dai lati del supporto di stampa.

Le istruzioni sul caricamento della carta sono disponibili nella sezione Caricamento del vassoio 1 e nella sezione Caricamento del vassoio 2.

Pesi e formati supportati

Questa sezione contiene informazioni relative alle dimensioni, alle grammature e alle capacità della carta e degli altri supporti di stampa che possono essere caricati in ciascun vassoio.

Tabella 1-2 Specifiche per il vassoio 1 e il vassoio 2

Vassoio 1 e vassoio 2	Dimensioni[1]	Grammatura	Capacità[2]
Carta	Minimo: 76 x 127 mm Massimo: 216 x 356 mm	Da 60 a 163 g/m² Fino a 176 g/m² per le cartoline	Foglio singolo da 75 g/m² per il vassoio 1 Fino a 250 fogli per il vassoio 2
Carta lucida e carta fotografica HP LaserJet[4]	Equivalenti alle dimensioni massime e minime sopra elencate.	Da 75 a 220 g/m²	Foglio singolo di carta lucida o carta fotografica HP LaserJet per il vassoio 1

Tabella 1-2 Specifiche per il vassoio 1 e il vassoio 2 (continua)

Vassoio 1 e vassoio 2	Dimensioni[1]	Grammatura	Capacità[2]
			Altezza risma fino a 25 mm per il vassoio 2
Carta per copertine HP alta qualità[4]		200 g/m²	Foglio singolo di carta per copertine HP per il vassoio 1 Altezza risma fino a 25 mm per il vassoio 2
Lucidi e pellicola opaca		Spessore: compreso tra 0,10 e 0,13 mm (3,9-5,1 mil)	Foglio singolo di lucido o pellicola opaca per il vassoio 1 Fino a 50 fogli per il vassoio 2
Etichette[3]		Spessore: fino a 0,23 mm (fino a 9 mil)	Foglio singolo di etichette per il vassoio 1 Altezza risma fino a 25 mm per il vassoio 2
Buste		Fino a 90 g/m²	Busta singola per il vassoio 1 Fino a 10 buste per il vassoio 2

1 La stampante è compatibile con un'ampia gamma di supporti di formati standard e personalizzati. L'elenco dei formati supportati è disponibile nel driver per la stampa.
2 La capacità varia in funzione della grammatura e dello spessore dei supporti, oltre che delle condizioni ambientali.
3 Levigatezza: 100-250 (Sheffield).
4 Hewlett-Packard non garantisce risultati ottimali con altri tipi di carta pesante.

Tabella 1-3 Specifiche del vassoio 3 opzionale

Vassoio 3 opzionale (da 250 fogli)	Dimensioni[1]	Grammatura	Capacità[2]
Carta normale	Minimo: 76 x 127 mm Massimo: 216 x 356 mm	Da 60 a 163 g/m²	Fino a 200 fogli

1 La stampante è compatibile con un'ampia gamma di supporti di formati standard e personalizzati. L'elenco dei formati supportati è disponibile nel driver per la stampa.
2 La capacità varia in funzione della grammatura e dello spessore dei supporti, oltre che delle condizioni ambientali.

Tabella 1-4 Specifiche per la stampa fronte/retro automatica

Vassoio 1, vassoio 2 e vassoio 3 opzionale	Dimensioni[1]	Grammatura	Capacità[2]
Carta	Letter, A4, Legal, 216 x 330 mm	Da 60 a 105 g/m²	Foglio singolo per il vassoio 1 Fino a 250 fogli per il vassoio 2 e il vassoio 3 opzionale
Carta lucida HP LaserJet	Letter, A4	Da 75 a 120 g/m²	Foglio singolo per il vassoio 1 Fino a 250 fogli per il vassoio 2 e il vassoio 3 opzionale

1 La stampante è compatibile con un'ampia gamma di supporti di formati standard e personalizzati. L'elenco dei formati supportati è disponibile nel driver per la stampa.
2 La capacità varia in funzione della grammatura e dello spessore dei supporti, oltre che delle condizioni ambientali.

2 Software per Windows

Quando si installa il software per Windows, è possibile collegare direttamente la stampante al computer tramite un cavo USB oppure alla rete mediante la funzione di rete incorporata HP. Le istruzioni sull'installazione sono disponibili nella *Guida introduttiva*; le più recenti informazioni sul software sono riportate nel file leggimi.

Il seguente software è disponibile per tutti gli utenti della stampante, indipendentemente dal fatto che questa sia collegata direttamente a un computer tramite un cavo USB o alla rete mediante il server di stampa interno della rete integrata HP.

- Driver per la stampante
- HP ToolboxFX
- Server Web incorporato (EWS)
- HP Web Jetadmin
- Disinstallazione del software di stampa

Driver per la stampante

Il driver per la stampante è un componente software che consente di accedere alle funzioni di stampa e permette al computer di comunicare con la stampante. Per informazioni sull'utilizzo del driver per la stampante, vedere la sezione Accesso alle impostazioni del driver per la stampante.

Selezionare il driver appropriato in base alle modalità di utilizzo della stampante.

- Utilizzare il driver PCL 6 per sfruttare appieno le funzioni della stampante. A meno che non sia necessaria una perfetta compatibilità con driver PCL o stampanti precedenti, si consiglia di scegliere il driver PCL 6.
- Utilizzare il driver PostScript (PS) per garantire la compatibilità PS. Alcune funzioni della stampante non sono disponibili con questo tipo di driver. La stampante passa automaticamente dal linguaggio di emulazione PS 3 al linguaggio di stampa PCL, in base al driver selezionato.

Utilizzo della Guida in linea

Il driver per la stampante comprende alcune finestre di dialogo della **Guida in linea** a cui è possibile accedere premendo il pulsante **?** nel driver stesso, il tasto **F1** sulla tastiera del computer o il simbolo del punto interrogativo **(?)** nell'angolo superiore destro della finestra del driver. Le finestre di dialogo della **Guida in linea** forniscono informazioni dettagliate sullo specifico driver per la stampante. La Guida in linea del driver è distinta da quella del programma.

HP ToolboxFX

Per utilizzare HP ToolboxFX, è necessario eseguire un'installazione completa del software.

HP ToolboxFX comprende collegamenti alle informazioni sullo stato della stampante e alle informazioni di supporto, come la presente Guida per l'utente, nonché strumenti per la diagnosi e la risoluzione dei problemi. È inoltre possibile visualizzare spiegazioni e animazioni sul pannello di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione HP ToolboxFX.

Server Web incorporato (EWS)

L'EWS è un'interfaccia basata sul Web che consente un facile accesso allo stato e alle configurazioni della stampante, incluse le configurazioni di rete e la funzione SPS (Smart Printing Supplies).

Per accedere all'EWS, si utilizza la connessione di rete della stampante. Immettere l'indirizzo IP della stampante nel browser Web per accedere alla home page dell'EWS della stampante. Nella home page utilizzare le schede e il menu di navigazione sulla sinistra per verificare lo stato della stampante, effettuarne la configurazione o controllare lo stato dei materiali di consumo.

- Internet Explorer 6.0 o versioni successive
- Safari 1.2 o versioni successive
- Opera 7.0 o versioni successive
- Firefox 1.0 o versioni successive
- Netscape 7.0 o versioni successive
- Mozilla 1.6 o versioni successive.

HP Web Jetadmin

Questo software è disponibile solo se la stampante è collegata in rete.

HP Web Jetadmin è stato progettato per la gestione delle stampanti operative all'interno di reti aziendali e commerciali. Mentre HP ToolboxFX consente di gestire una singola stampante, HP Web Jetadmin viene utilizzato per gestire gruppi di stampanti e altre periferiche. È possibile scaricare il software dal sito Web HP all'indirizzo http://www.hp.com/go/webjetadmin. All'interno del sito l'applicazione è disponibile in diverse lingue.

Per utilizzare HP Web Jetadmin, è necessario che la stampante sia collegata a una rete IP. È possibile installare questo software basato su browser in una delle seguenti piattaforme supportate:

- Microsoft Windows 2000 o XP
- Red Hat Linux
- SuSE Linux.

Una volta completata l'installazione del software HP Web Jetadmin, è possibile avviarlo in uno dei browser Web supportati su qualsiasi computer immettendo uno dei seguenti indirizzi Web:

- `http://server.dominio:porta/`

  dove server.dominio rappresenta il nome host del server e porta corrisponde al numero di porta selezionato durante l'installazione (la porta predefinita è 8000). Queste informazioni sono disponibili all'interno del file url.txt, memorizzato nella cartella in cui viene installato il software HP Web Jetadmin.

- `http://indirizzoip:porta/`

  dove indirizzoip rappresenta l'indirizzo IP del computer in cui viene installato HP Web Jetadmin.

Per le impostazioni visualizzate sia nel driver per la stampante che nel software HP Web Jetadmin, le modifiche apportate nel driver hanno la priorità su quelle effettuate in HP Web Jetadmin.

Disinstallazione del software di stampa

Disinstallare il software attenendosi alle istruzioni riportate di seguito relative al sistema operativo utilizzato.

Disinstallazione del software per Windows

La stampante viene fornita con un'utility di disinstallazione che può essere adoperata per selezionare e rimuovere dal computer tutti o alcuni componenti del sistema di stampa HP per Windows.

Per disinstallare il software in Windows 2000, XP e Server 2003

Nota Per disinstallare il software in Windows2000, XP o Server 2003, è necessario accedere al sistema con privilegi di amministratore.

1. Chiudere tutte le applicazioni.
2. Nel menu **Start**, scegliere **Programmi**, **HP**, **HP Color LaserJet 2605**, quindi fare clic su **Disinstalla HP Color LaserJet 2605 PCL6** o **HP Color LaserJet 2605_dtn PCL6**.
3. Nella schermata di configurazione, fare clic su **Avanti**.
4. Fare clic su **Avanti** e seguire le istruzioni visualizzate. Se compare il messaggio che indica che il file è condiviso ma non è utilizzato da altri programmi e viene richiesto se si desidera eliminarlo, fare clic su **Sì a tutti**. Il sistema completa la rimozione dei file.
5. Se viene richiesto di riavviare il computer, fare clic su **OK**.

Disinstallazione del software per Windows tramite Installazione applicazioni

Un altro metodo per disinstallare il software della stampante consiste nell'utilizzare la funzione **Installazione applicazioni**. Per questo metodo *non* è necessario disporre del CD del software.

1. Fare clic su **Start**, scegliere **Impostazioni**, quindi **Pannello di controllo**.
2. Fare clic su **Installazione applicazioni**.
3. Scorrere l'elenco dei programmi software e fare clic sulla stampante **HP Color LaserJet 2605** o sulla stampante **HP Color LaserJet 2605_dtn PCL6**.
4. Fare clic su **Rimuovi**.

3 Software per Macintosh

Software per computer Macintosh

Il programma di installazione HP fornisce i file PPD (PostScript® Printer Description), i file PDE (Printer Dialog Extensions) e il programma Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) da utilizzare con i computer Macintosh.

Qualora sia la stampante che il computer Macintosh siano collegati in rete, utilizzare il server Web incorporato per configurare la stampante. Per ulteriori informazioni, vedere Utilizzo di Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh).

Installazione del software del sistema di stampa Macintosh per le reti

In questa sezione viene illustrato come installare il software del sistema di stampa Macintosh. Tale software è in grado di supportare Mac OS X v10.2 e versioni successive.

Il software del sistema di stampa comprende i seguenti componenti:

- **File PPD (PostScript Printer Description)**

  I PPD, in combinazione con i driver Apple PostScript, consentono di ottenere l'accesso alle funzioni della stampante. Il compact disc (CD) fornito con la stampante contiene il programma di installazione per i PPD e altri software. Utilizzare il driver della stampante Apple PostScript fornito con il computer.

- **Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh)**

  Il programma Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) offre accesso a una serie di funzioni che non sono disponibili nel driver per la stampante. Utilizzare le schermate disponibili al suo interno per selezionare le funzioni desiderate e completare le seguenti attività:

  - Assegnare un nome alla stampante.
  - Assegnare la stampante a una zona della rete.
  - Assegnare un indirizzo IP (Internet Protocol) alla stampante.
  - Configurare e impostare le stampante per la stampa in rete.

  È possibile utilizzare Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) se la stampante è collegata a una porta USB (Universal Serial Bus, porta seriale universale) o è connessa a una rete TCP/IP.

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh), vedere Utilizzo di Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh).

Per installare i driver per la stampante per Mac OS X v10.2 e versioni successive

1. Connettere il cavo di rete alla stampante HP Color LaserJet 2605, 2605dn o 2605dtn e a una porta di rete.
2. Inserire il CD nell'apposita unità CD-ROM e fare doppio clic sull'icona del CD visualizzata sul desktop.
3. Fare doppio clic sull'icona **Programma di installazione** all'interno della cartella relativa al programma di installazione HP LaserJet.

4. Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo.
5. Sul disco rigido del computer, aprire **Applicazioni**, **Utility**, quindi **Centro Stampa** o **Utility di configurazione stampante**.
6. Fare clic su **Aggiungi stampante**.
7. Selezionare **Rendezvous** o **Bonjour** a seconda del tipo di connessione.
8. Selezionare la stampante dall'elenco.
9. Fare clic su **Aggiungi stampante**.
10. Chiudere Centro Stampa o Utility di configurazione stampante facendo clic sul pulsante di chiusura nell'angolo superiore sinistro.

Installazione del software del sistema di stampa Macintosh per collegamenti diretti (USB)

In questa sezione viene spiegato come installare il software del sistema di stampa per Mac OS X v10.2 e versioni successive.

Per poter utilizzare i file PPD, è necessario disporre del driver Apple PostScript. Installare il driver Apple PostScript fornito in dotazione con il computer Macintosh in uso.

Per installare il software del sistema di stampa

1. Collegare con un cavo USB la porta USB sulla stampante e quella sul computer. Utilizzare un cavo USB standard di 2 metri di lunghezza.
2. Inserire il CD della stampante nell'unità CD-ROM ed eseguire il programma di installazione.

   Fare doppio clic sull'icona del CD visualizzata sul desktop.
3. Fare doppio clic sull'icona **Programma di installazione** all'interno della cartella relativa al programma di installazione HP LaserJet.
4. Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo.

Nota Per Mac OS X v10.2 e versioni successive: le code di stampa USB vengono create automaticamente quando la stampante viene collegata al computer. Tuttavia, qualora il programma di installazione non sia stato eseguito prima della connessione del cavo USB, la coda utilizzerà un file PPD generico. Per modificare il PPD della coda, aprire l'utility Centro stampa o Printer Setup (Impostazione stampante), selezionare la coda della stampante appropriata, quindi fare clic su **Mostra Info** per aprire la finestra di dialogo **Info Stampante**. Nel menu a comparsa visualizzato selezionare **Modello Stampante**, quindi, nel menu a comparsa in cui è selezionata la voce **Generico**, scegliere il PPD corretto per la stampante in uso.

5. Per verificare che il software sia installato correttamente, stampare una pagina di prova o una pagina qualsiasi da un programma software.

Rimozione del software dai sistemi operativi Macintosh

Per rimuovere il software da un computer Macintosh, trascinare i file PPD nel cestino.

Driver per la stampante per i computer Macintosh

La stampante viene fornita con un driver per stampante che utilizza un linguaggio specifico per comunicare con la stampante. I driver della stampante consentono di accedere a funzioni di stampa quali la stampa su carta di formato personalizzato, il ridimensionamento dei documenti e l'inserimento di filigrane.

Driver della stampante supportati

Con la stampante vengono forniti in dotazione un driver Macintosh e i file PPD necessari per l'installazione.

Nota I driver più recenti sono disponibili all'indirizzo www.hp.com.

Accesso ai driver della stampante

Utilizzare uno dei seguenti metodi per accedere ai driver della stampante dal computer.

<table>
<tr><th>Sistema operativo</th><th>Per modificare le impostazioni per tutti i processi di stampa quando il programma software non è utilizzato</th><th>Per modificare le impostazioni predefinite del processo di stampa (ad esempio, per attivare l'opzione Stampa fronte/retro per impostazione predefinita)</th><th>Per modificare le impostazioni di configurazione (ad esempio, per aggiungere un accessorio opzionale quale un vassoio o abilitare/disabilitare una funzione del driver)</th></tr>
<tr><td>Mac OS X v10.2</td><td>1. Fare clic su Stampa nel menu Archivio.
2. Modificare le impostazioni desiderate nei diversi menu a comparsa.</td><td>1. Fare clic su Stampa nel menu Archivio.
2. Modificare le impostazioni nei diversi menu a comparsa in base alle proprie esigenze, quindi fare clic su Registra col nome nel menu a comparsa Preimpostazioni e digitare un nome per la preimpostazione.

Le impostazioni vengono salvate nel menu Preimpostazioni. Per utilizzare le nuove impostazioni, è necessario selezionare l'opzione relativa all'impostazione di default tutte le volte che si apre un programma e si esegue una stampa.</td><td>1. Nel menu Vai del Finder, fare clic su Applicazioni.
2. Aprire Utility, quindi Centro Stampa.
3. Fare clic sulla coda di stampa.
4. Nel menu Stampanti, fare clic su Mostra Info.
5. Fare clic sul menu Opzioni installabili.

Nota Le impostazioni di configurazione potrebbero non essere disponibili nella modalità Classic.</td></tr>
<tr><td>Mac OS X v10.3 o 10.4</td><td>1. Fare clic su Stampa nel menu Archivio.
2. Modificare le impostazioni desiderate nei diversi menu a comparsa.</td><td>1. Fare clic su Stampa nel menu Archivio.
2. Modificare le impostazioni nei diversi menu a comparsa in base alle proprie esigenze, quindi fare clic su Registra col nome nel menu a comparsa Preimpostazioni e digitare un nome per l'impostazione.

Le impostazioni vengono salvate nel menu Preimpostazioni. Per utilizzare le nuove impostazioni, è necessario selezionare l'opzione relativa all'impostazione di default tutte le volte che si apre un programma e si esegue una stampa.</td><td>1. Aprire l'Utility di configurazione stampante selezionando il disco rigido, facendo clic su Applicazioni, Utility, quindi facendo doppio clic su Utility di configurazione stampante.
2. Fare clic sulla coda di stampa.
3. Nel menu Stampanti, fare clic su Mostra Info.
4. Fare clic sul menu Opzioni installabili.</td></tr>
</table>

Utilizzo delle funzioni del driver Macintosh per la stampante

Quando si stampa da un programma software, molte funzioni della stampante sono disponibili direttamente dal driver della stampante. Per informazioni complete sulle funzioni disponibili nel driver della stampante, consultare la Guida in linea del driver della stampante. In questa sezione vengono descritte le seguenti funzioni:

- Creazione e uso di preimpostazioni in Mac OS X
- Stampa di una pagina di copertina
- Stampa di più pagine su un foglio di carta
- Stampa fronte/retro
- Impostazione delle opzioni del colore
- Attivazione della memoria

Nota Le impostazioni del driver della stampante e del programma software hanno in genere la priorità rispetto a quelle del pannello di controllo mentre le impostazioni del programma software hanno in genere la priorità rispetto a quelle del driver della stampante.

Creazione e uso di preimpostazioni in Mac OS X

Utilizzare le preimpostazioni per salvare le impostazioni correnti del driver per futuri utilizzi. È possibile ad esempio salvare l'orientamento della pagina, la stampa fronte/retro e le impostazioni relative al tipo di carta in una preimpostazione.

Per creare una preimpostazione

1. Aprire il driver della stampante (vedere Accesso ai driver della stampante).
2. Selezionare le impostazioni di stampa che si desidera utilizzare.
3. Nella casella **Preimpostazioni**, fare clic su **Registra col nome** e digitare un nome per la preimpostazione (ad esempio "Report trimestrale" o "Stato del progetto").
4. Fare clic su **OK**.

Per utilizzare le preimpostazioni

1. Aprire il driver della stampante (vedere Accesso ai driver della stampante).
2. Nel menu **Preimpostazioni**, selezionare la preimpostazione da utilizzare.

Nota Per ripristinare le impostazioni predefinite del driver della stampante, selezionare **Standard** dal menu a comparsa **Preimpostazioni**.

Stampa di una pagina di copertina

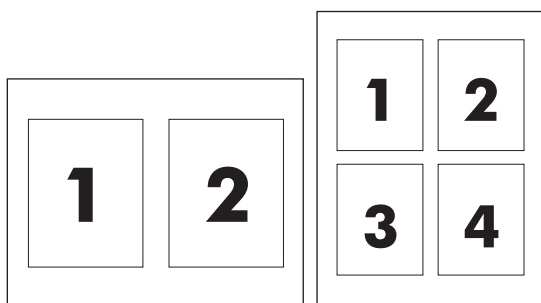
Se lo si desidera, è possibile stampare una pagina di copertina separata per il documento in uso che includa un messaggio (ad esempio "Informazioni confidenziali").

Per stampare una copertina

1. Aprire il driver della stampante (vedere Accesso ai driver della stampante).
2. Nel menu a comparsa **Copertina** o **Carta/qualità**, selezionare se stampare la copertina **Prima del documento** o **Dopo il documento**.
3. Nel menu a comparsa **Tipo pagina di copertina**, selezionare il messaggio che si desidera stampare sulla pagina di copertina.

Nota Per stampare una copertina vuota, selezionare **Standard** come **Tipo copertina**.

Stampa di più pagine su un foglio di carta

È possibile stampare più pagine su un unico foglio di carta. Questa funzione fornisce una soluzione conveniente per la stampa di bozze.

Per stampare più pagine su un unico foglio di carta

1. Aprire il driver della stampante (vedere Accesso ai driver della stampante).
2. Fare clic sul menu a comparsa **Formato**.
3. Accanto a **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine che si desidera stampare su ciascun foglio (1, 2, 4, 6, 9 o 16).
4. Se il numero di pagine è superiore a 1, accanto a **Orientamento**, selezionare l'ordine e il posizionamento delle pagine sul foglio.
5. Accanto a **Bordi**, selezionare il tipo di bordo da stampare attorno a ciascuna pagina sul foglio.

Stampa fronte/retro

Quando è installato un accessorio per la stampa fronte/retro, è possibile stampare automaticamente su entrambi i lati di una pagina. Se questo accessorio non è installato, è possibile stampare manualmente su entrambi i lati della pagina reinserendo la carta nella stampante una seconda volta.

Per eseguire la stampa fronte/retro utilizzando l'apposito accessorio (HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn)

1. Inserire una quantità di carta sufficiente per il processo di stampa in uno dei vassoi. Se si desidera caricare una carta speciale, ad esempio carta intestata, caricarla in uno dei seguenti modi:

   - Nel vassoio 1, caricare la carta intestata con il lato di stampa rivolto verso l'alto, inserendo il bordo inferiore della pagina per primo.

   - Per tutti gli altri vassoi, caricare la carta intestata con il lato anteriore rivolto verso il basso e il bordo superiore posto nella parte posteriore del vassoio.

   ATTENZIONE Si consiglia di non utilizzare carta con una grammatura superiore a 105 g/m^2 (carta fine da 12,7 kg) in quanto non supportata dall'accessorio per stampa fronte/retro. Potrebbero verificarsi inceppamenti.

2. Aprire il driver della stampante (vedere Accesso ai driver della stampante).

3. Aprire il menu a comparsa **Formato**.

4. Accanto a **Fronte/retro**, selezionare **Ruota sul lato lungo** o **Ruota sul lato corto**.

5. Fare clic su **Stampa**.

Per eseguire la stampa fronte/retro manualmente

1. Inserire una quantità di carta sufficiente per il processo di stampa in uno dei vassoi. Se si desidera caricare una carta speciale, ad esempio carta intestata, caricarla in uno dei seguenti modi:

   - Nel vassoio 1, caricare la carta intestata con il lato di stampa rivolto verso l'alto, inserendo il bordo inferiore della pagina per primo.

   - Per tutti gli altri vassoi, caricare la carta intestata con il lato anteriore rivolto verso il basso e il bordo superiore posto nella parte posteriore del vassoio.

2. Aprire il driver della stampante (vedere Accesso ai driver della stampante).

3. Nel menu a comparsa **Finitura**, selezionare l'opzione **Stampa duplex manuale**.

   Nota Se l'opzione **Stampa duplex manuale** non è attiva, selezionare **Stampa manualmente sul retro**.

4. Fare clic su **Stampa**.

5. Rimuovere eventuali fogli bianchi dal vassoio 2 della stampante. Posizionare nel vassoio la risma di fogli stampati con il lato stampato rivolto verso l'alto, inserendo per primo il bordo inferiore. È necessario stampare il secondo lato dal vassoio 2. Seguire le istruzioni nella finestra a comparsa che verrà visualizzata prima di riposizionare la risma nel vassoio 2 per la stampa del secondo lato.

6. Se sul pannello di controllo viene visualizzato un prompt, premere un pulsante per continuare.

Impostazione delle opzioni del colore

Utilizzare il menu a comparsa **Opzioni colore** per controllare l'interpretazione e la stampa del colore dai programmi software.

Nota Per ulteriori informazioni sull'uso delle opzioni del colore, vedere Gestione delle opzioni colore della stampante sui computer Macintosh.

Per impostare le opzioni relative ai colori

1. Aprire il driver della stampante (vedere Accesso ai driver della stampante).
2. Selezionare **Opzioni per i colori**.
3. Fare clic su **Mostra opzioni avanzate**.
4. Regolare manualmente le singole impostazioni per il testo, la grafica e le fotografie.

Attivazione della memoria

1. Aprire l'utility Centro Stampa o Print Setup (Impostazione stampante).
2. Fare clic sulla coda di stampa HP LaserJet per evidenziarla.
3. Scegliere **Mostra Info**.
4. Nell'elenco a discesa **Name and Location** (Nome e posizione), scegliere **Opzioni Installabili**.
5. Nell'elenco **Total Printer Memory** (Memoria totale stampante), scegliere l'intervallo valido per la stampante in uso.
6. Per salvare le modifiche, fare clic su **Applica**.

Gestione delle opzioni colore della stampante sui computer Macintosh

Impostando le opzioni per i colori su Automatico, è possibile ottenere la qualità ottimale per le esigenze di stampa più comuni. Tuttavia, per alcuni documenti, l'impostazione manuale delle opzioni relative ai colori consente di migliorare i risultati del processo di stampa. In questa tipologia di documenti rientrano, ad esempio, gli opuscoli di marketing che contengono numerose immagini o i documenti che vengono stampati su un tipo di supporto che non risulta tra quelli elencati nel driver per la stampante.

Effettuare la stampa in scala di grigi o modificare le opzioni dei colori utilizzando i menu a comparsa **Caratteristiche stampante** e **Opzioni per i colori 2** nella finestra di dialogo **Stampa**.

Per ulteriori informazioni sulle modalità di accesso ai driver della stampante, vedere Accesso ai driver della stampante.

Stampa in scala di grigi

Se si seleziona l'opzione **Stampa colore in grigio** nel driver della stampante, il documento viene stampato in bianco e nero. Questa opzione risulta particolarmente utile per esaminare l'anteprima delle copie preliminari di diapositive e stampe oppure per stampare documenti a colori che devono essere fotocopiati o inviati via fax.

Opzioni colore avanzate per testo, grafica e fotografie

Utilizzare la regolazione manuale dei colori per regolare le opzioni **Colore** (o **Mappa colore**) e **Mezzitoni** per un processo di stampa.

Opzioni per i mezzitoni

Le opzioni per i mezzitoni incidono sulla risoluzione e la chiarezza delle stampe a colori. È possibile impostare in modo indipendente i mezzitoni per il testo, la grafica e le fotografie. Le due opzioni per i mezzitoni sono **Uniformi** e **Dettagli**.

- L'opzione **Uniformi** è ottimale per ampie aree da stampare in tinta unita. Consente inoltre di migliorare l'aspetto delle fotografie rendendo uniformi le gradazioni dei colori. Selezionare questa opzione quando l'uniformità delle aree costituisce l'esigenza prioritaria.
- L'opzione **Dettagli** risulta particolarmente adatta per testi e immagini che richiedono distinzioni nette fra righe o colori oppure per immagini contenenti motivi o quantità di dettagli elevate. Selezionare questa opzione quando la nitidezza dei contorni e dei dettagli costituisce l'esigenza prioritaria.

Nota Alcuni programmi software consentono di convertire il testo o le immagini grafiche in immagini raster. In questi casi, le impostazioni dell'opzione **Fotografie** consentono di controllare anche il testo e la grafica.

Grigi neutri

L'impostazione **Grigi neutri** determina il metodo di creazione dei grigi utilizzato nel testo, nella grafica e nelle fotografie.

Per l'impostazione **Grigi neutri** sono disponibili i due valori seguenti:

- **Solo nero** consente di generare colori neutri (grigi e nero) utilizzando l'inchiostro nero. In questo modo è possibile ottenere colori neutri senza sfumature di colore.
- **Quadricromia** consente di generare colori neutri (grigi e nero) mediante la combinazione dei quattro colori del toner. In questo modo è possibile ottenere gradazioni uniformi e una maggiore continuità tra i colori neutri e quelli non neutri, nonché la tonalità di nero più scura.

Nota Alcuni programmi software consentono di convertire il testo o le immagini grafiche in immagini raster. In questi casi, le impostazioni dell'opzione **Fotografie** consentono di controllare anche il testo e la grafica.

Colorata RGB

L'opzione **Colore RGB** influisce sul rendering dei colori.

- Selezionare l'opzione **Predefinita (sRGB)** per la maggior parte delle esigenze di stampa. Tale impostazione consente alla stampante di interpretare i colori RGB come sRGB, lo standard accettato da Microsoft e dalla World Wide Web Organization.
- Selezionare **AdobeRGB** per i documenti che utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB anziché sRGB. Alcune fotocamere digitali, ad esempio, catturano immagini in AdobeRGB mentre i documenti che sono prodotti con Adobe PhotoShop utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB. Quando si stampa da un programma software professionale che utilizza AdobeRGB, è importante disattivare la gestione del colore nel programma software e consentire al software della stampante di gestire lo spazio cromatico.
- L'opzione **Immagine foto** interpreta il colore RGB come se venisse stampato per una fotografia mediante un mini laboratorio digitale. È progettato per eseguire il rendering dei colori più profondi e saturi in modo diverso dalla modalità Predefinita. Utilizzare questa impostazione per stampare le foto.
- L'opzione **Periferica** consente di stampare i dati RGB in modalità periferica raw. Per ottenere un rendering adeguato delle fotografie quando questa opzione è selezionata, è necessario gestire il colore nel programma o nel sistema operativo utilizzato.
- L'opzione **Vivace** consente alla stampante di aumentare la saturazione del colore nei mezzitoni. Per gli oggetti meno colorati viene eseguito il rendering con più colori. Questa opzione è consigliata per la stampa di immagini commerciali.

Controllo margine

L'impostazione **Controllo margine** determina la modalità di stampa dei lati. Il controllo dei margini è costituito da tre funzioni principali: regolazione dei mezzitoni, REt (Resolution Enhancement Technology) e trapping. La regolazione dei mezzitoni consente di aumentare la nitidezza dei contorni. Il trapping consente di limitare l'effetto dell'errato allineamento dei livelli di colore dovuto alla sovrapposizione dei bordi di oggetti adiacenti. L'opzione di colore REt consente di smussare i bordi.

Nota Se si notano degli spazi bianchi tra gli oggetti oppure aree con una leggera ombreggiatura di ciano, magenta o giallo sui bordi, scegliere un'impostazione di controllo dei bordi che aumenti il livello di trapping.

Sono disponibili quattro livelli di controllo dei lati:

- **Massimo** è l'impostazione del livello di trapping più elevato. Le impostazioni della regolazione dei mezzitoni e del REt del colore sono state attivate.
- **Normale** è l'impostazione predefinita per il trapping. Il trapping è a un livello medio. Le impostazioni della regolazione dei mezzitoni e del REt del colore sono state attivate.
- **Chiaro** imposta il trapping sul livello minimo. Le impostazioni della regolazione dei mezzitoni e del REt del colore sono state attivate.
- **Disattivato** consente di disattivare il trapping, la regolazione dei mezzitoni e l'opzione REt del colore.

Utilizzo di Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh)

Utilizzare il programma Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) per configurare e gestire una stampante da un computer con sistema operativo Mac OS X v10.2 o versioni successive. In questa sezione vengono illustrate diverse funzioni che è possibile eseguire mediante il programma Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh).

Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) (Mac OS X V10.3 e Mac OS X V10.4)

Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) è un programma basato sul Web che consente di accedere a una serie di utili informazioni relative alla stampante (ad esempio, informazioni sullo stato dei materiali di consumo e sulle impostazioni della stampante). Grazie a Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) è possibile monitorare e gestire la stampante direttamente dal computer.

Nota Per utilizzare Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh), è necessario aver eseguito l'installazione completa del software.

- Verificare lo stato della stampante e stampare pagine di informazioni.
- Verificare e modificare le impostazioni di sistema della stampante.
- Controllare le impostazioni di stampa predefinite.
- Controllare e modificare le impostazioni di rete, comprese la configurazione IP, le impostazioni avanzate, mDNS, SNMP, la configurazione di rete e la password.

Per visualizzare Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh), è necessario che la stampante sia collegata direttamente al computer o alla rete.

Nota Per aprire e utilizzare Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh), non è necessario disporre dell'accesso a Internet.

Per visualizzare Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) quando la stampante è collegata al computer

1. Aprire HP Director facendo clic sull'icona **HP Director** della docking station.
2. Fare clic su **Impostazioni** in HP Director.
3. Selezionare **Configura periferica** per aprire la home page di Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) all'interno di un browser.

Per visualizzare Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh) quando la stampante è collegata in rete

1. Aprire uno dei seguenti browser Web supportati:
   - Safari 1.2 o versioni successive
   - Microsoft Internet Explorer 5.0 o versioni successive

- Netscape Navigator 4.75 o versioni successive
- Opera 6.05 o versioni successive.

2. Immettere l'indirizzo IP della stampante nel browser Web per accedere alla home page di Macintosh Configure Device (Configura periferica Macintosh).

Risoluzione dei problemi comuni di Macintosh

In questa sezione vengono analizzati i problemi che possono verificarsi se si utilizza il sistema operativo Mac OS X.

Risoluzione dei problemi relativi a Mac OS X

Tabella 3-1 Problemi relativi a Mac OS X

Il driver della stampante non è presente in Centro Stampa o in Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
È possibile che il software della stampante non sia stato installato o che l'installazione non sia stata effettuata in modo corretto.	Assicurarsi che il PPD della stampante sia ubicato nella seguente cartella all'interno del disco rigido: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lingua>.lproj`, in cui <lingua> rappresenta il codice formato da due lettere corrispondente alla lingua in uso. Se necessario, reinstallare il software. Per istruzioni in merito, fare riferimento alla *Guida introduttiva*.
Il file PPD (Postscript Printer Description) è danneggiato.	Eliminare il file PPD dalla seguente cartella all'interno del disco rigido: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lingua>.lproj`, in cui <lingua> rappresenta il codice formato da due lettere corrispondente alla lingua in uso. Reinstallare il software. Per istruzioni in merito, fare riferimento alla *Guida introduttiva*.

Il nome della stampante, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous o Bonjour non vengono visualizzati nell'elenco delle stampanti all'interno della utility Centro stampa o Printer Setup (Impostazione stampante).

Causa	Soluzione
La stampante potrebbe non essere pronta.	Accertarsi che i cavi siano collegati correttamente e che la stampante e la spia Pronta siano accese. Se la stampante è collegata mediante un hub Ethernet o una porta USB, provare a collegarla direttamente al computer o utilizzare un'altra porta.
Potrebbe essere stato selezionato il tipo di connessione errato.	Assicurarsi che l'opzione USB, Stampa IP oppure Rendezvous o Bonjour sia selezionata, a seconda del tipo di connessione stabilita tra la stampante e il computer.
Il nome della stampante, l'indirizzo IP oppure il nome host Rendezvous o Bonjour in uso sono errati.	Stampare una pagina di configurazione per verificare che il nome della stampante, l'indirizzo IP e il nome host Rendezvous o Bonjour visualizzati al suo interno corrispondano a quelli specificati nella utility Centro stampa o Printer Setup (Impostazione stampante).
Il cavo di interfaccia potrebbe essere difettoso o di qualità scadente.	Sostituire il cavo di interfaccia, utilizzando un cavo di alta qualità.

Il driver della stampante non imposta automaticamente la stampante selezionata nel Centro Stampa o nell'Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
La stampante potrebbe non essere pronta.	Accertarsi che i cavi siano collegati correttamente e che la stampante e la spia Pronta siano accese. Se la stampante è collegata mediante un hub Ethernet o una porta USB, provare a collegarla direttamente al computer o utilizzare un'altra porta.

Tabella 3-1 Problemi relativi a Mac OS X (continua)

Il driver della stampante non imposta automaticamente la stampante selezionata nel Centro Stampa o nell'Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
Il software della stampante potrebbe non essere stato installato o è stato installato in modo errato.	Assicurarsi che il PPD della stampante sia ubicato nella seguente cartella all'interno del disco rigido: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lingua>.lproj`, in cui <lingua> rappresenta il codice formato da due lettere corrispondente alla lingua in uso. Se necessario, reinstallare il software. Per istruzioni in merito, fare riferimento alla *Guida introduttiva*.
Il file PPD (Postscript Printer Description) è danneggiato.	Eliminare il file PPD dalla seguente cartella all'interno del disco rigido: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lingua>.lproj`, in cui <lingua> rappresenta il codice formato da due lettere corrispondente alla lingua in uso. Reinstallare il software. Per istruzioni in merito, fare riferimento alla *Guida introduttiva*.
La stampante potrebbe non essere pronta.	Accertarsi che i cavi siano collegati correttamente e che la stampante e la spia Pronta siano accese. Se la stampante è collegata mediante un hub Ethernet o una porta USB, provare a collegarla direttamente al computer o utilizzare un'altra porta.
Il cavo di interfaccia potrebbe essere difettoso o di qualità scadente.	Sostituire il cavo di interfaccia, utilizzando un cavo di alta qualità.

Un processo di stampa non è stato inviato alla stampante desiderata.

Causa	Soluzione
La coda di stampa potrebbe essersi interrotta.	Riavviare la coda di stampa. Aprire **print monitor**, quindi selezionare **Inizia Stampa**.
Il nome della stampante o l'indirizzo IP in uso sono errati. È possibile che un'altra stampante con un nome, un indirizzo IP o un nome host Rendezvous o Bonjour identico o simile abbia ricevuto il processo di stampa.	Stampare una pagina di configurazione per verificare che il nome della stampante, l'indirizzo IP e il nome host Rendezvous o Bonjour visualizzati al suo interno corrispondano a quelli specificati nella utility Centro stampa o Printer Setup (Impostazione stampante).

Non si riesce a stampare da una scheda USB di terze parti.

Causa	Soluzione
Questo errore si verifica quando il software per stampanti USB non è installato.	Quando si aggiunge una scheda USB di terze parti è necessario disporre del software di supporto Apple per schede USB. La versione più recente di questo software è disponibile sul sito Web di Apple.

Tabella 3-1 Problemi relativi a Mac OS X (continua)

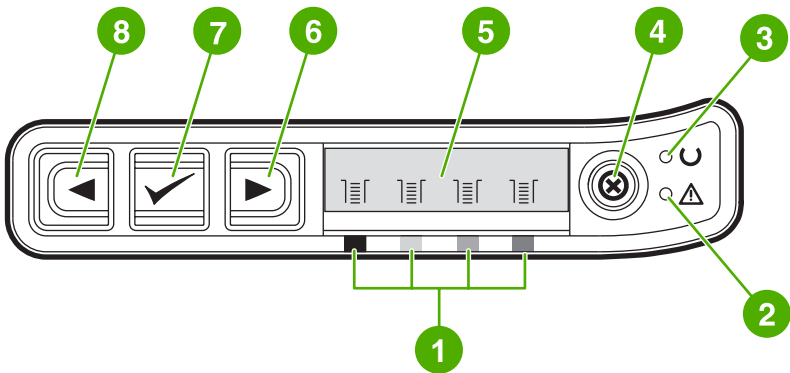
Quando è collegata mediante un cavo USB, la stampante non compare in Centro Stampa o nell'Utility di configurazione stampante dopo aver selezionato il driver.

Causa	Soluzione
Il problema è causato da un componente hardware o software.	**Risoluzione dei problemi software** ● Controllare che il sistema Macintosh supporti l'interfaccia USB. ● Verificare che il sistema operativo Macintosh sia Mac OS X v10.2 o una versione successiva. ● Accertarsi che il computer Macintosh disponga del software USB appropriato di Apple. **Risoluzione dei problemi hardware** ● Verificare che la stampante sia accesa. ● Verificare che il cavo USB sia collegato correttamente. ● Controllare che venga utilizzato il cavo USB ad alta velocità appropriato. ● Accertarsi che non vi siano troppi dispositivi USB che assorbono energia dalla catena. Disconnettere tutti i dispositivi dalla catena e collegare il cavo direttamente alla porta USB sul computer host. ● Verificare se più di due hub USB non alimentati sono collegati in sequenza. Disconnettere tutti i dispositivi in sequenza e collegare il cavo direttamente alla porta USB sul computer host. **Nota** La tastiera iMac è un hub USB non alimentato.

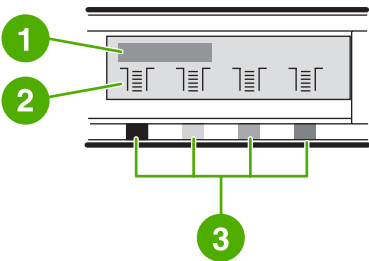
4 Pannello di controllo

Questa sezione fornisce informazioni sulle funzioni del pannello di controllo.

Funzioni del pannello di controllo

Il pannello di controllo della stampante comprende le spie e i pulsanti elencati di seguito:

1	Indicatori della cartuccia di stampa a colori
2	Spia Attenzione (ambra)
3	Spia Pronto (verde)
4	Pulsante Annulla operazione
5	Area dei messaggi
6	Pulsante Freccia a destra
7	Pulsante Seleziona
8	Pulsante Freccia a sinistra

Display

Il display della stampante fornisce informazioni sulla stampante, sullo stato del processo e sui livelli dei materiali di consumo.

1	Area dei messaggi
2	Indicatori dei materiali d'uso
3	I colori della cartuccia di stampa sono indicati da sinistra a destra: nero, giallo, ciano e magenta

Menu del pannello di controllo

Utilizzo dei menu del pannello di controllo

Per accedere ai menu del pannello di controllo, attenersi alla seguente procedura.

1. Premere Seleziona.
2. Premere il pulsante Freccia a destra o il pulsante Freccia a sinistra per esplorare gli elenchi.
3. Premere Seleziona per selezionare l'opzione appropriata.
4. Premere Annulla lav. per annullare un'operazione o ripristinare lo stato Pronto.

Mappa dei menu del pannello di controllo

Nel menu principale del pannello di controllo sono disponibili i seguenti menu:

Nota Le impostazioni predefinite sono contrassegnate sul pannello di controllo mediante un asterisco (*).

Menu	Sottomenu e opzioni	Descrizione

Funzioni foto (solo HP Color LaserJet 2605dtn)	• **Stampa di foto**
	  • **Impostazioni**
	  • **Seleziona foto**
	• **Stampa indice**
	  • **Veloce**
	  • **Ottima**
		Utilizzare queste opzioni per configurare le impostazioni per la stampa di foto.

Report	• **Pag. dimostr.** • **Struttura menu** • **Report config.** • **Stato mat. cons.** • **Report rete** • **Pagina utilizzo** • **Elenco font PCL** • **Elenco font PS** • **Elenco font PCL6**	Consente di stampare diversi report relativi alla stampante.
Imposta foto (solo HP Color LaserJet 2605dtn)	• **Dim. imm. pred.:** • **N. copie pred.** • **Colore pred.:**	Utilizzare queste opzioni per impostare i valori predefiniti per la stampa di foto.

Menu	Sottomenu e opzioni	Descrizione

Config. sistema	• **Lingua** (selezionare la lingua desiderata)
	• **Imposta carta**
	  • **Formato pred.** (Letter, Legal, A4)
	  • **Tipo carta pred.** (selezionare il tipo di carta desiderato)
	  • **Vassoio 2** (selezionare il tipo e il formato della carta)
	  • **Az. carta esaur.** (Attesa indef., Annulla, Ignora formato)
	• **Qualità stampa**
	  • **Calibra colore**
	  • **Cartuccia in es.**
	  • **Sost. materiali**
	• **Contr. display** (selezionare le impostazioni di contrasto desiderate)
	• **Font Courier**
	  • **Regolare**
	  • **Scuro**
		Utilizzare questi menu per selezionare le impostazioni di sistema.

Assistenza	• **Riprist. predef.**
	• **Modalità pulizia**
	• **Min.arricc.carta**
	  • **Volume spento**
	  • **Attivato**
	• **Archivia stampa**
	  • **Volume spento**
	  • **Attivato**
		Utilizzare questi menu per eseguire la calibrazione, ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica e pulire il percorso della carta.

Config. rete (HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn)	• **Config TCPIP** • **Velocità colleg.** • **Scheda memoria**	Utilizzare queste opzioni per configurare le impostazioni di rete.

Descrizione dello stato dei materiali d'uso

Gli indicatori dei materiali d'uso mostrano i livelli di consumo delle cartucce di stampa (nero, giallo, ciano e magenta).

Indicatori di stato dei materiali d'uso nero, giallo, ciano e magenta

Quando il livello di consumo è sconosciuto, viene visualizzato un punto interrogativo (?). Ciò può accadere nelle seguenti circostanze:

- Cartucce mancanti
- Cartucce posizionate in modo errato
- Cartucce che causano un errore
- Alcune cartucce non HP.

L'indicatore dei materiali d'uso viene visualizzato quando la stampante segnala lo stato Pronto senza alcuna avvertenza e quando la stampante mostra un'avvertenza o un messaggio di errore relativo a una cartuccia di stampa o a più materiali d'uso. Se un materiale d'uso è esaurito, l'indicatore lampeggia.

Descrizione dello stato della stampante

La stampante dispone di quattro pulsanti e due spie che ne indicano e controllano lo stato.

Pulsante Annulla lavoro

Quando la spia Pronto lampeggia, premendo il pulsante (Annulla lav.) si annulla il processo corrente.

ATTENZIONE È possibile che non venga visualizzata alcuna notifica relativa all'esaurimento di un materiale d'uso non HP. Se si continua a stampare quando il materiale d'uso è esaurito, si possono causare danni alla stampante. Vedere la sezione Dichiarazione di garanzia limitata Hewlett-Packard.

Spia Attenzione

Generalmente, la spia Attenzione lampeggia in caso di esaurimento della carta, di inceppamento o di altri tipi di problemi che richiedono l'intervento dell'utente.

La spia Attenzione lampeggia la prima volta che si installa un materiale di consumo non HP.

Quando la spia Attenzione lampeggia, se si preme (Seleziona), il processo di stampa riprende dopo che si è caricato il supporto per l'alimentazione manuale oppure sono stati eliminati alcuni errori.

Spia Pronto

La spia Pronto rimane accesa quando la stampante è pronta per la stampa (e non risultano errori). Lampeggia quando riceve i dati da stampare.

Pulsanti freccia a sinistra e freccia a destra

I pulsanti (Freccia a sinistra) e (Freccia a destra) consentono di spostarsi tra i menu del pannello di controllo della stampante.

Per stampare una pagina dimostrativa, premere contemporaneamente i pulsanti (Freccia a sinistra) e (Freccia a destra).

5 Operazioni di stampa

In questa sezione vengono fornite informazioni sulle più comuni operazioni di stampa.

- Caricamento dei vassoi
- Stampa su supporti speciali
- Controllo dei processi di stampa
- Stampa fronte/retro
- Annullamento del processo di stampa

Per informazioni sulla gestione e la configurazione della stampante mediante il software HP ToolboxFX, vedere la sezione HP ToolboxFX.

Caricamento dei vassoi

Inserire i supporti di stampa speciali, quali buste, etichette, lucidi, carta lucida e carta fotografica HP LaserJet nel vassoio 1 e nel vassoio 2.

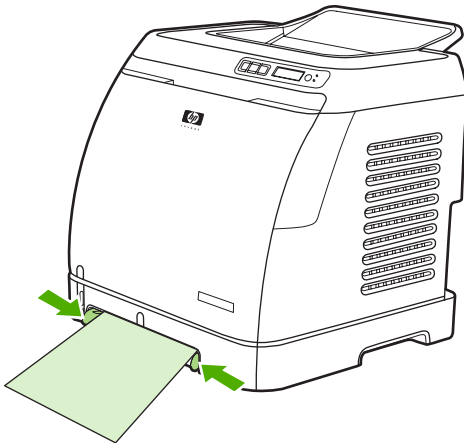
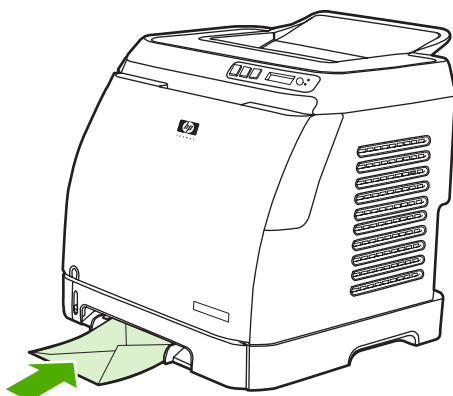
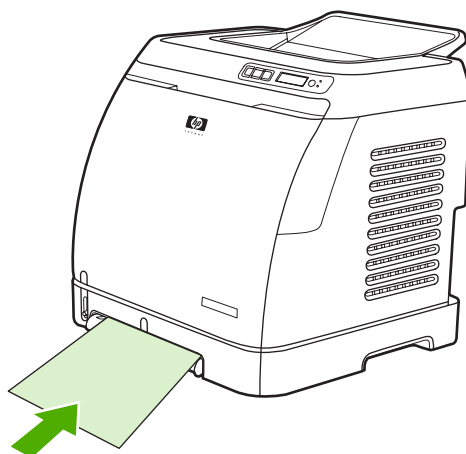
Nota Poiché il vassoio 3 non è incluso in tutti i modelli, in questa documentazione viene fatto riferimento al vassoio 3 opzionale.

ATTENZIONE Non separare i fogli prima di caricare la carta ed evitare di sovraccaricare vassoi.

ATTENZIONE Evitare di riutilizzare i fogli che sono stati uniti con la cucitrice. I punti di cucitura rimasti nella carta riutilizzata causano danni alla stampante che richiedono riparazioni che potrebbero non essere coperte dalla garanzia.

Caricamento del vassoio 1

Il vassoio 1 (slot di alimentazione prioritaria a fogli singoli) consente di stampare fogli singoli di supporti di stampa o singole buste. Utilizzare tale vassoio per inserire un foglio di carta, una busta, una cartolina, un'etichetta, un lucido, carta lucida e carta fotografica HP LaserJet, nonché per stampare la prima pagina su un supporto diverso rispetto alla parte restante del documento.

1. Le guide del supporto garantiscono la corretta alimentazione del supporto nella stampante e che la stampa sia allineata sul supporto. Far scorrere le guide per la larghezza dei supporti fino a raggiungere una larghezza leggermente superiore a quella del supporto di stampa.

2. Inserire i supporti di stampa nel vassoio 1 con il lato da stampare rivolto verso il basso e il lato corto superiore rivolto verso l'interno del vassoio. Assicurarsi che il supporto sia sufficientemente inserito nella stampante da essere afferrato dal meccanismo di alimentazione della carta.

Nota Prima che il foglio di carta venga prelevato, è prevista una breve pausa.

Nota Se si desidera caricare supporti speciali quali etichette, lucidi, carta lucida o carta fotografica HP LaserJet e carta intestata o moduli prestampati, inserire il supporto con il lato da stampare rivolto verso il basso. Per ulteriori informazioni in merito alla stampa su supporti speciali, vedere Stampa su supporti speciali.

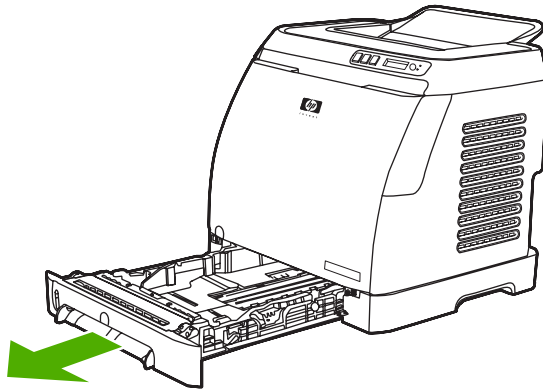
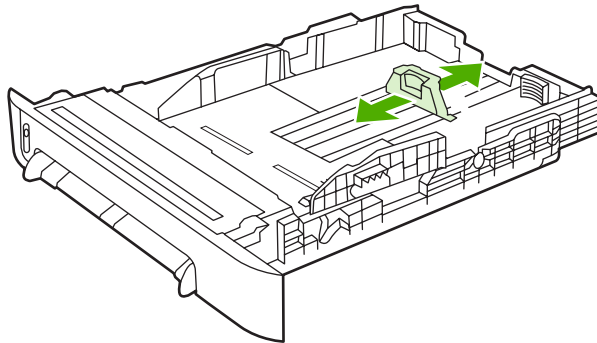
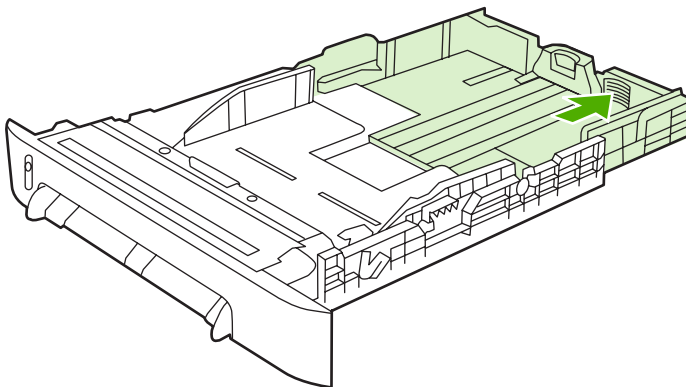
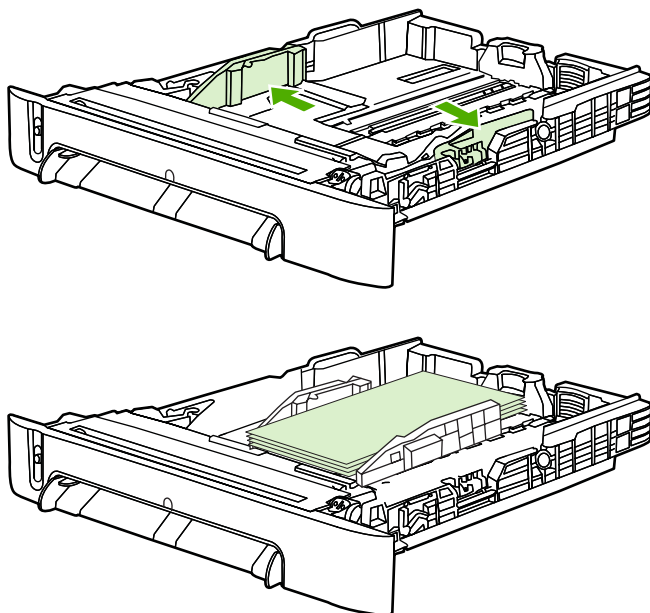
Nota Nel caso di una stampa fronte/retro, vedere le istruzioni sul caricamento nella sezione Stampa fronte/retro.

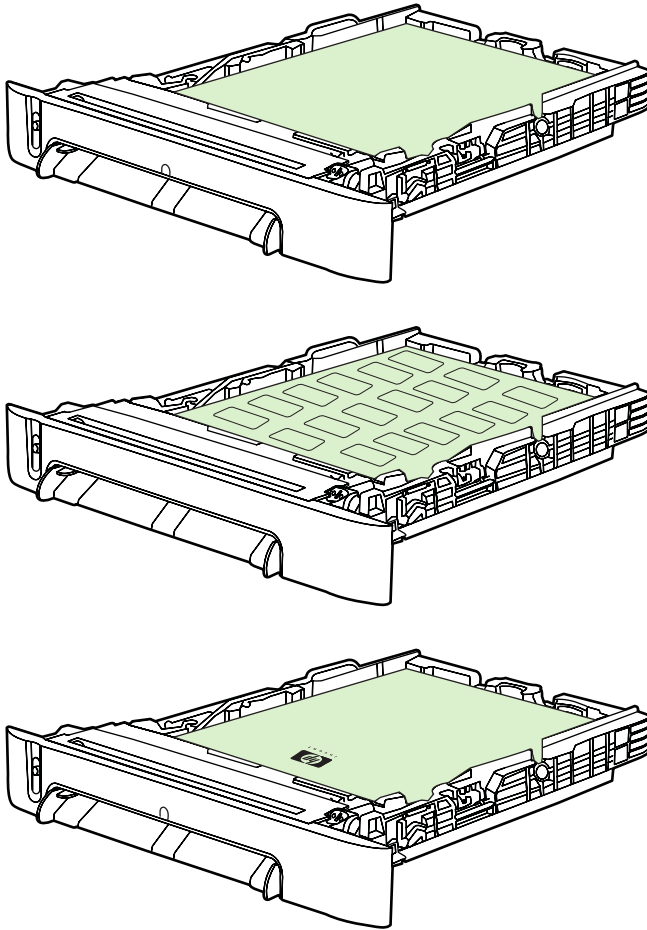
Caricamento del vassoio 2

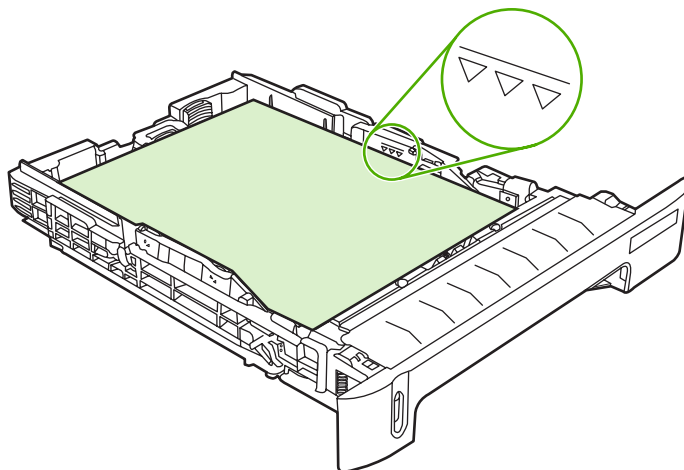
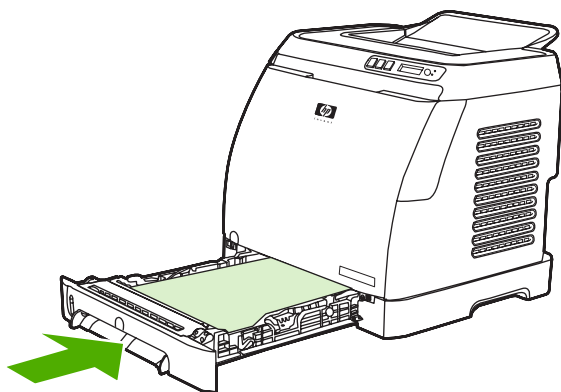
Il vassoio 2 e il vassoio 3 opzionale sono accessibili dalla parte anteriore della stampante e possono contenere fino a 250 fogli di carta. Il vassoio 2 può inoltre contenere altri supporti, quali buste, cartoline, lucidi, carta lucida HP LaserJet e carta fotografica HP LaserJet.

Nota Il vassoio 3 è un componente standard nella stampante HP Color LaserJet 2605dtn.

Nota Le istruzioni per il caricamento dei supporti nel vassoio 2 e nel vassoio 3 opzionale sono identiche.

1. Estrarre il vassoio 2 o il vassoio 3 opzionale dalla stampante e rimuovere eventuali fogli di carta.

2. Spostare le guide posteriori in base alla larghezza della carta da caricare. Il vassoio 2 e il vassoio 3 opzionale supportano diversi formati di carta standard.

3. Se si stampa su carta più lunga del formato Letter/A4, allontanare la parte posteriore del vassoio fino a raggiungere la dimensione del supporto da caricare.

4. Far scorrere le guide per la larghezza dei supporti fino a raggiungere una larghezza leggermente superiore a quella del supporto di stampa.

Nota Caricare fino a un massimo di 10 buste nel vassoio 2 con le alette verso destra, il lato di stampa rivolto verso l'alto e il lato corto all'interno della stampante. Se la busta ha un'aletta sul lato corto, posizionarla nel vassoio inserendo prima questo lato.

5. Caricare i supporti di stampa.

Nota Se si tratta di carta speciale, ad esempio etichette, lucidi, carta lucida o carta fotografica HP LaserJet e carta intestata o moduli prestampati, caricarla con il lato di stampa rivolto verso l'alto e il bordo superiore rivolto verso la parte anteriore del vassoio. Per ulteriori informazioni in merito alla stampa su supporti speciali, vedere Stampa fronte/retro.

6. Assicurarsi che la risma di carta sia piatta in tutti gli angoli del vassoio e che si trovi al di sotto delle linguette di limitazione dell'altezza sulla guida di regolazione della lunghezza dei supporti nella parte posteriore del vassoio.

7. Inserire il vassoio nella stampante. La parte posteriore del vassoio sporgerà dalla parte posteriore della stampante.

Nota Nel caso di una stampa fronte/retro, vedere le istruzioni sul caricamento nella sezione Stampa fronte/retro.

Stampa su supporti speciali

Per effettuare stampe su supporti speciali, attenersi alle indicazioni riportate nella tabella seguente. Quando si stampa su un tipo di supporto speciale, la velocità di stampa può essere automaticamente ridotta in modo da migliorare la qualità di stampa per il supporto specifico. Per informazioni dettagliate sui supporti consigliati per questa stampante, vedere Specifiche dei supporti di stampa. Le istruzioni sul caricamento dei vassoi sono disponibili nella sezione Caricamento del vassoio 1 e nella sezione Caricamento del vassoio 2.

Tabella 5-1 Indicazioni per la stampa su supporti speciali

Tipo di carta	Quantità massima che è possibile caricare nel vassoio 2 o nel vassoio 3 opzionale	Impostazioni del driver, qualità della carta, tipo	Orientamento della carta per il vassoio 1	Orientamento della carta per il vassoio 2 o per il vassoio 3 opzionale
Normale	Fino a 250 fogli	Comune o non specificato	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Buste	Fino a 10 buste	Busta	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso il basso	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso l'alto
Buste pesanti	Fino a 10 buste	Busta pesante	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso il basso	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso l'alto
Etichette	Altezza risma fino a 25 mm	Etichette	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Lucidi	Fino a 50 fogli	Lucidi	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Lucida	Altezza risma fino a 25 mm	Lucida leggera, lucida o lucida pesante	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Intestata	Fino a 250 fogli	Intestata	Lato da stampare rivolto verso il basso, lato prestampato rivolto verso la parte anteriore del vassoio	Lato da stampare rivolto verso l'alto, lato prestampato rivolto verso la parte anteriore del vassoio
Cartoncino	Altezza rismafino a 25 mm	Cartoncino o carta pesante	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto

Controllo dei processi di stampa

In questa sezione vengono fornite istruzioni di base per la stampa. Quando si modificano le impostazioni di stampa, è necessario rispettare un ordine ben preciso. I nomi dei comandi e delle finestre di dialogo possono variare a seconda del software utilizzato.

- **Finestra di dialogo Imposta pagina**. Questa finestra di dialogo viene visualizzata facendo clic su **Imposta pagina** o su un comando analogo del menu **File** ed è un componente del programma utilizzato. *Le impostazioni modificate in questa finestra di dialogo hanno la priorità su quelle modificate in altre parti del sistema*.

- **Finestra di dialogo Stampa**. Questa finestra di dialogo viene visualizzata facendo clic su **Stampa**, **Imposta stampante** o su un comando analogo del menu **File**. Anche questa finestra è un componente del programma, ma ha una priorità inferiore rispetto alla finestra **Imposta pagina**. Le impostazioni modificate nella finestra di dialogo **Stampa** *non* hanno la priorità su quelle modificate nella finestra di dialogo **Imposta pagina**, mentre le impostazioni modificate in questa finestra *sovrascrivono* quelle modificate inicial maiuscula nel driver per la stampante.

- **Driver per la stampante**. Viene visualizzato quando si fa clic su **Proprietà** nella finestra di dialogo **Stampa**. Le impostazioni modificate in questa finestra di dialogo *non* hanno la priorità su quelle modificate in altre parti del sistema.

Impostazioni per la selezione dei supporti di stampa

Tre impostazioni influiscono sul modo in cui il driver per la stampante tenta di caricare i supporti quando si invia un processo di stampa. Queste impostazioni, **Alimentazione**, **Tipo** e **Formato**, sono visualizzate nella finestra di dialogo **Imposta pagina**, nella finestra **Stampa** del programma utilizzato oppure nel driver per la stampante. Nel caso in cui queste impostazioni non vengano modificate, la stampante seleziona automaticamente un vassoio. Se si desidera modificare queste impostazioni, è possibile eseguire una stampa in base all'**alimentazione**, al **tipo** o al **formato** oppure in base al **tipo** e al **formato**.

- **Alimentazione**. La stampa in base all'**alimentazione** consente di selezionare un vassoio specifico da utilizzare per il caricamento della carta. In tal caso, la stampante tenterà di eseguire la stampa mediante questo vassoio, indipendentemente dal tipo e dal formato della carta ivi contenuta. Se però si seleziona un vassoio, configurato mediante HP ToolboxFX, per un formato o un tipo di supporto che non corrisponde a quello del processo di stampa, la stampa non verrà eseguita automaticamente. Sarà necessario caricare il vassoio selezionato con il formato o il tipo di supporto per il processo di stampa corrente. La stampa avrà inizio dopo il caricamento del vassoio. Se la stampa non viene avviata, potrebbe essere necessario configurare il vassoio in base al formato o al tipo di supporto del processo di stampa. In alternativa, premere (Seleziona) per provare a stampare da un altro vassoio.

- **Tipo** o **formato**. Se si stampa in base al **formato** o al **tipo** di supporto, la stampante carica la carta o i supporti dal primo vassoio disponibile in cui sia caricato il formato o il tipo selezionato. *Per i supporti di stampa speciali, quali etichette o lucidi, eseguire sempre la stampa in base al tipo di supporto*.

  - Se si desidera stampare in base al **tipo** o al **formato** e i vassoi non sono stati configurati per un certo tipo o formato mediante HP ToolboxFX, caricare la carta o il supporto di stampa in un vassoio, quindi selezionare il **tipo** o il **formato** dalla finestra di dialogo **Imposta pagina**, dalla finestra di dialogo **Stampa** o dal driver per la stampante.

  - Se si effettuano spesso stampe su un determinato formato o tipo di supporto, l'amministratore della stampante (nel caso di una stampante in rete) o l'utente (nel caso di una stampante direttamente collegata al computer) può utilizzare il software HP ToolboxFX

per configurare un vassoio per questo formato o tipo di supporto. Vedere la sezione HP ToolboxFX. Quando si seleziona questo formato o tipo di supporto, la stampante utilizzerà i fogli contenuti nel vassoio configurato per questo particolare formato o tipo di supporto.

Funzioni del driver per la stampante

Alcuni driver per la stampante e sistemi operativi non supportano tutte le funzioni della stampante.

- Impostazione di un formato carta personalizzato
- Stampa in scala di grigi
- Modifica delle impostazioni dei colori
- Creazione e utilizzo delle filigrane
- Stampa di più pagine su un unico foglio di carta (stampa di più pagine per foglio)
- Creazione e utilizzo delle impostazioni rapide
- Riduzione o ingrandimento
- Stampa della prima pagina su carta diversa
- Modifica della qualità di stampa
- Ripristino delle impostazioni predefinite del driver per la stampante

Nel caso di una stampa fronte/retro manuale, vedere la sezione Stampa fronte/retro.

Impostazione di un formato carta personalizzato

Utilizzare la funzione Foglio personalizzato per eseguire la stampa su formati diversi da quelli standard.

Provare a configurare questa impostazione da *una* delle seguenti posizioni, nell'ordine specificato: la finestra di dialogo **Imposta pagina** del programma, la finestra di dialogo **Stampa** del programma oppure la scheda **Carta** del driver per la stampante.

Stampa in scala di grigi

Un documento creato a colori viene automaticamente stampato a colori. È però possibile impostare la stampante in modo che riproduca un documento a colori solo in scala di grigi (bianco e nero).

Selezionare l'opzione **Stampa in scala di grigi** della scheda **Colore** del driver per la stampante.

Modifica delle impostazioni dei colori

Quando si esegue una stampa a colori, il driver per la stampante definisce automaticamente le impostazioni relative al colore. È però possibile regolare manualmente la modalità della stampa a colori per i testi, la grafica e le fotografie. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Stampa su supporti speciali.

Nella scheda **Colore** del driver per la stampante, fare clic su **Impostazioni**.

Creazione e utilizzo delle filigrane

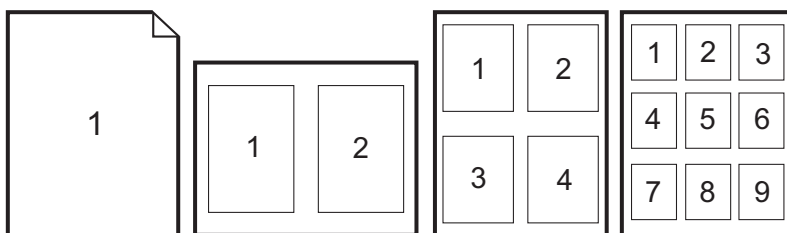
Utilizzare le opzioni Filigrana per specificare il testo da posizionare "sotto" un documento esistente, ovvero sullo sfondo. Ad esempio, è possibile impostare lettere di grandi dimensioni e di colore grigio per le scritte "bozza" oppure "riservato" e posizionarle in diagonale sulla prima pagina o su tutte le pagine del documento. È possibile modificare il colore, la posizione e la dicitura della filigrana.

Accedere alle opzioni **Filigrana** dalla scheda **Effetti** del driver per la stampante.

Nota In Windows 2000 o XP, per creare le filigrane è necessario disporre dei privilegi di amministratore. Tali privilegi non sono però necessari per aggiungere filigrane esistenti ai documenti.

Stampa di più pagine su un unico foglio di carta (stampa di più pagine per foglio)

Questa funzione consente di stampare più pagine su un singolo foglio di carta. Le pagine verranno riprodotte a dimensioni ridotte. È possibile stampare un massimo di nove pagine per foglio e, utilizzando la disposizione predefinita, verranno distribuite come illustrato nelle seguenti figure. Inoltre, è possibile scegliere se inserire un bordo attorno alle pagine.

Accedere a **Pagine per foglio** nella scheda **Finitura** del driver per la stampante.

Creazione e utilizzo delle impostazioni rapide

Utilizzare le impostazioni rapide per salvare le impostazioni correnti del driver di stampa (ad esempio, l'orientamento della pagina, la stampa di più pagine su un foglio o l'alimentazione) in modo da poterle riutilizzare in futuro. È possibile salvare un totale di 30 gruppi di impostazioni rapide. Per comodità, le impostazioni rapide possono essere selezionate e salvate dalla maggior parte delle schede del driver per la stampante.

Nota In Windows 2000, per salvare tali impostazioni è necessario disporre dei privilegi di amministratore.

È possibile creare le impostazioni rapide dalla maggior parte delle schede del driver di stampa. In seguito, sarà possibile accedere a queste impostazioni dalla scheda **Finitura** del driver per la stampante.

Riduzione o ingrandimento

Utilizzare l'opzione **Adatta a pag.** per scalare il documento in percentuale rispetto alle dimensioni originali. È possibile scegliere di scalare il documento anche per adattarlo a un qualsiasi formato supportato dalla stampante.

Accedere alle impostazioni **Adatta a pag.** della scheda **Effetti** del driver per la stampante.

Stampa della prima pagina su carta diversa

La stampa della prima pagina su un tipo di carta diverso è molto utile, ad esempio, quando si stampa una lettera che prevede l'utilizzo di carta intestata per la prima pagina e di carta normale per i fogli successivi. Nel driver per la stampante, le dimensioni di tutte le pagine del processo di stampa devono essere uguali.

Provare a configurare questa impostazione da *una* delle seguenti posizioni, nell'ordine specificato: la finestra di dialogo **Imposta pagina** del programma, la finestra di dialogo **Stampa** del programma oppure la scheda **Carta/Qualità** del driver per la stampante.

Ripristino delle impostazioni predefinite del driver per la stampante

È possibile ripristinare tutte le impostazioni predefinite della stampante. Questa funzione è utile quando si presentano problemi di qualità di stampa oppure il supporto di stampa non è stato selezionato dal vassoio appropriato.

Selezionare **Predefiniti** nel riquadro **Impostazioni rapide** della scheda **Finitura** del driver per la stampante.

Per eseguire una stampa da Windows

1. Assicurarsi di avere caricato i supporti di stampa nella stampante.
2. Nel menu **File**, fare clic su **Imposta pagina** o su un comando simile. Assicurarsi che le impostazioni relative al documento siano corrette.
3. Nel menu **File**, fare clic su **Stampa**, **Imposta stampante** o su un comando simile. Viene visualizzata la finestra di dialogo **Stampa**.
4. Selezionare questa stampante e modificare le impostazioni desiderate. Non modificare le impostazioni selezionate nella finestra di dialogo **Imposta pagina**, come l'orientamento o il formato.
5. Se questo processo di stampa viene eseguito su un tipo di carta di formato e grammatura standard, probabilmente non sarà necessario modificare le impostazioni **Alimentazione** (vassoio), **Tipo** o **Formato**, quindi è possibile passare direttamente al punto 7. In caso contrario, passare al punto 6.

6. Se la stampa non deve essere eseguita su un tipo di carta di formato e grammatura standard, selezionare la modalità di caricamento della carta da parte della stampante.

   - Per eseguire una stampa in base all'alimentazione (vassoio), selezionare il vassoio nella finestra di dialogo **Stampa**, se possibile.

   - Per eseguire una stampa in base all'alimentazione quando questa impostazione non è disponibile nella finestra di dialogo **Stampa**, fare clic su **Proprietà** e, nella scheda **Carta**, selezionare il vassoio nel campo **Alimentazione**.

   - Per eseguire una stampa in base al formato o al tipo di supporto, fare clic su **Proprietà** e, nella scheda **Carta**, selezionare il formato o il tipo di supporto nei campi **Formato** o **Tipo**. Per alcuni tipi di carta, ad esempio la carta intestata, impostare sia il formato che il tipo di supporto. *Per i supporti di stampa speciali, quali etichette o lucidi, eseguire sempre la stampa in base al tipo di supporto*.

7. Se non è stata ancora eseguita questa operazione, fare clic su **Proprietà**. Viene visualizzato il driver per la stampante.

8. Nelle varie schede, impostare tutti i valori che non erano disponibili nelle finestre di dialogo **Imposta pagina** o **Stampa**. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni del driver per la stampante, vedere la sezione Funzioni del driver per la stampante.

9. Selezionare il comando **Stampa** per stampare il processo.

Accesso alle impostazioni del driver per la stampante

In questa sezione vengono elencate le più comuni funzioni di stampa gestite tramite il driver per la stampante, ovvero il componente software utilizzato per inviare i processi di stampa alla stampante. È possibile modificare temporaneamente le impostazioni per i processi di stampa da eseguire quando il programma è aperto, nonché apportare modifiche permanenti alle impostazioni predefinite, che verranno applicate immediatamente e saranno effettive anche in tutte le sessioni successive.

Sistema operativo	Modifica temporanea delle impostazioni per i processi di stampa correnti	Modifica permanente delle impostazioni predefinite[1]	Modifica delle impostazioni di configurazione (ad esempio, per aggiungere un vassoio opzionale o attivare/disattivare una funzione del driver quale "Consenti stampa fronte/retro manuale")
Windows 98 Second Edition, Windows Me	Nel menu **File**, fare clic su **Stampa**, selezionare la stampante, quindi fare clic su **Proprietà**. La procedura effettiva può essere diversa, ma questa è la più comune.	Scegliere **Start**, **Impostazioni**, quindi **Stampanti**. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere **Proprietà**.	Scegliere **Start**, **Impostazioni**, quindi **Stampanti**. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere **Proprietà**. Fare clic sulla scheda **Configura**.
Windows 2000 e XP (menu di avvio classico)	Nel menu **File**, fare clic su **Stampa**, selezionare la stampante, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**. La procedura effettiva può essere diversa, ma questa è la più comune.	Scegliere **Start**, **Impostazioni**, quindi **Stampanti** oppure **Stampanti e fax**. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante e selezionare **Preferenze stampa**.	Scegliere **Start**, **Impostazioni**, quindi **Stampanti** oppure **Stampanti e fax**. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere **Proprietà**. Fare clic sulla scheda **Configura**.
Windows XP	Nel menu **File**, fare clic su **Stampa**, selezionare la	Scegliere **Start**, **Stampanti e fax**, fare clic con il pulsante destro del	Scegliere **Start**, quindi **Stampanti e fax**. Fare clic con il pulsante destro del

Sistema operativo	Modifica temporanea delle impostazioni per i processi di stampa correnti	Modifica permanente delle impostazioni predefinite[1]	Modifica delle impostazioni di configurazione (ad esempio, per aggiungere un vassoio opzionale o attivare/disattivare una funzione del driver quale "Consenti stampa fronte/retro manuale")
	stampante, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**. La procedura effettiva può essere diversa, ma questa è la più comune.	mouse sul nome o sull'icona della stampante, quindi scegliere **Preferenze stampa**.	mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere **Proprietà**. Fare clic sulla scheda **Configura**.

[1] L'accesso alle impostazioni predefinite potrebbe essere limitato, quindi non disponibile.

Stampa fronte/retro

Per eseguire la stampa fronte/retro, una volta stampato il primo lato, inserire di nuovo la carta nella stampante.

ATTENZIONE Non eseguire stampe fronte/retro su etichette né su lucidi, altrimenti si potrebbero causare danni alla stampante o inceppamenti.

Per eseguire la stampa fronte/retro (manuale)

1. Inserire nel vassoio 2 o nel vassoio 3 opzionale una quantità di carta sufficiente per il processo di stampa.

Nota In Windows è necessario attivare l'opzione **Stampa fronte/retro (manuale)** per completare queste istruzioni. Per attivare la stampa fronte/retro, nel driver per la stampante selezionare **Proprietà**, quindi fare clic sulla scheda **Configura**. In Gestione carta, selezionare **Consenti stampa fronte/retro manuale**, quindi fare clic su **OK** per salvare.

2. Per configurare la stampa fronte/retro manuale, utilizzare la seguente procedura.

   nel driver per la stampante, selezionare la scheda **Finitura**, selezionare l'opzione **Stampa fronte/retro (manuale)**, quindi avviare la stampa.

3. Al termine della stampa, rimuovere eventuali fogli bianchi come richiesto dal pannello di controllo. Rimuovere la risma di fogli stampati dallo scomparto di uscita e inserirla senza ruotarla o girando la pila nel vassoio della stampante utilizzato per la prima parte del processo.

4. Premere (Seleziona) per continuare la stampa sulla seconda pagina.

Per eseguire la stampa fronte/retro (automatica) (HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn)

Per configurare la stampa fronte/retro automatica, attenersi alla seguente procedura. Per informazioni sui supporti di stampa che è possibile utilizzare per la stampa fronte/retro, vedere la sezione Specifiche dei supporti di stampa.

1. Verificare che il driver per la stampante sia configurato per la stampa fronte/retro. Per istruzioni dettagliate in merito, fare riferimento alla guida in linea della stampante.

2. Selezionare le opzioni appropriate per la stampa fronte/retro nel software del driver per la stampante, compreso l'orientamento delle pagine e della rilegatura.

Nota Se si esegue la stampa fronte/retro e si utilizza il vassoio 1, caricare i moduli prestampati e la carta intestata con il lato da stampare rivolto verso l'alto, inserendo il bordo inferiore della pagina per primo. Se si utilizzano i vassoi 2 e 3, caricare i moduli prestampati e la carta intestata con il lato da stampare rivolto verso il basso e il bordo superiore della pagina rivolto verso la parte posteriore del vassoio.

Nota La procedura di caricamento dei moduli prestampati e della carta intestata per la stampa fronte/retro differisce da quella utilizzata per la stampa su lato singolo.

Annullamento del processo di stampa

È possibile annullare un processo di stampa da un programma, da una coda di stampa oppure utilizzando il pulsante (Annulla lav.) della stampante.

- Se la stampa non è ancora iniziata, provare ad annullare il processo dal programma da cui è stato inviato.
- Se il processo di stampa è in attesa in una coda o in uno spooler di stampa, ad esempio nella cartella **Stampanti** in Windows (**Stampanti e fax** in Windows 2000 o Windows XP), provare a eliminare il processo da una di queste cartelle.
- Se il processo di stampa è già in corso, premere il pulsante (Annulla lav.) della stampante. Verrà ultimata la stampa delle pagine che si stanno spostando all'interno della stampante e annullata la restante parte del processo di stampa.
- Premendo (Annulla lav.) viene annullato solo il processo in esecuzione. Se la memoria della stampante contiene più processi, è necessario premere il pulsante (Annulla lav.) per ciascun processo una volta avviata la stampa.

La spia Pronto lampeggerà e nell'area dei messaggi verrà visualizzato il messaggio **Annullamento della stampa**.

6 Colore

In questo capitolo vengono descritte le opzioni di stampa a colori della stampante e viene illustrato come ottimizzare la stampa a colori. Vengono affrontati gli argomenti descritti:

Utilizzo del colore

Questa stampante offre una vasta gamma di funzioni relative ai colori disponibili appena eseguita l'impostazione. Fornisce ai normali utenti una combinazione di funzioni di colorazione automatiche per ottenere risultati eccellenti, nonché strumenti più sofisticati per gli utenti esperti.

Inoltre, fornisce tabelle di colori accuratamente progettate e testate per ottenere una resa ottimale per tutti i colori stampabili.

HP fornisce strumenti in linea gratuiti di ausilio alla stampa a colori per le aziende di qualsiasi dimensione. HP Office Color Printing Center (http://www.hp.com/go/color) fornisce soluzioni e informazioni sulla creazione dei progetti finiti.

HP ImageREt 2400

ImageREt 2400 consente di ottenere una qualità laser a colori a 2400 dpi mediante un processo di stampa multilivello. Questo processo consente di controllare con precisione i colori combinandone fino a quattro in un unico punto e variando la quantità di toner in una determinata area. Per consentirne l'uso con questa stampante, ImageREt 2400 è stato migliorato con tecnologie di acquisizione, un maggiore controllo del posizionamento dei punti e una maggiore precisione del controllo della qualità del toner in un punto. Queste nuove tecnologie, abbinate al processo di stampa multilivello HP, hanno consentito di ottenere una stampante a 600x600 dpi in grado di fornire una qualità laser con milioni di colori uniformi a 2400 dpi.

Al contrario, un processo di stampa a singolo livello, tipico della modalità predefinita di altre stampanti laser a colori, non consente di combinare più colori in un unico punto. Questo processo, noto come retinatura, impedisce di creare una vasta gamma di colori nitidi e uniforme o senza la struttura dei punti visibile.

Scelta dei supporti

Per ottenere colori e immagini di qualità ottimale, è importante selezionare il tipo di supporto appropriato dal menu di stampa del software o dal driver per la stampante. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Specifiche dei supporti di stampa.

Opzioni per i colori

Le opzioni per i colori consentono di ottenere automaticamente una stampa a colori di qualità ottimale per diversi tipi di documento.

Mediante le opzioni per i colori, è possibile contrassegnare gli oggetti, e ciò consente di selezionare impostazioni ottimali per i colori applicabili ai vari oggetti di una pagina (testo, immagini e foto). Il driver per la stampante analizza gli oggetti contenuti nella pagina e utilizza le impostazioni dei colori in modo da garantire la qualità di stampa ottimale per ciascun oggetto. La possibilità di contrassegnare gli oggetti, combinata con impostazioni predefinite ottimizzate, consente di ottenere colori eccellenti, senza dover configurare specifiche impostazioni.

Negli ambienti Windows, le opzioni per i colori **Automatico** e **Manuale** sono disponibili nella scheda **Colore** del driver per la stampante.

sRGB (standard Red-Green-Blue)

sRGB (standard Red-Green-Blue) è uno standard universalmente approvato per i colori, originariamente sviluppato da HP e Microsoft come linguaggio a colori comune per monitor, periferiche di input (scanner e fotocamere digitali) e periferiche di output (stampanti e plotter). Si

tratta dello spazio cromatico predefinito utilizzato per i prodotti HP, i sistemi operativi Microsoft, il Web e la maggior parte delle applicazioni per l'ufficio attualmente in commercio. Lo standard RGB è stato concepito nel rispetto delle attuali norme Windows per i monitor e in conformità agli standard di convergenza per la televisione ad alta definizione.

Nota Il tipo di monitor utilizzato e le condizioni di illuminazione dell'ambiente lavorativo sono fattori che incidono sull'aspetto dei colori visualizzati sullo schermo. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Corrispondenza dei colori.

Le ultime versioni di Adobe® PhotoShop®, CorelDRAW™, Microsoft Office e molte altre applicazioni utilizzano sRGB per trasmettere i colori. Inoltre, essendo lo spazio cromatico predefinito dei sistemi operativi Microsoft, sRGB è stato largamente adottato come metodo per scambiare le informazioni sui colori tra le applicazioni e le periferiche che utilizzano una definizione comune, al fine di garantire il massimo grado possibile di corrispondenza tra i colori. Lo standard RGB consente agli utenti di ottenere una corrispondenza automatica tra i colori di stampa e i colori visualizzati sul monitor o utilizzati da altre periferiche di input (scanner e fotocamere digitali), senza essere degli esperti nella gestione dei colori.

Gestione delle opzioni per i colori

Impostando le opzioni per i colori su **Automatico**, è possibile ottenere la qualità di stampa ottimale per i documenti a colori. Tuttavia, in alcuni casi può essere necessario stampare in scala di grigi (nero e sfumature di grigio) un documento a colori oppure modificare una delle opzioni per i colori della stampante.

Effettuare la stampa in scala di grigi o modificare le opzioni del colore utilizzando le impostazioni disponibili nella scheda **Colore** del driver per la stampante.

Stampa in scala di grigi

Se si seleziona l'opzione **Stampa in scala di grigi** nel driver per la stampante, il documento viene stampato in nero e sfumature di grigio. Questa opzione è utile per la stampa di documenti a colori da fotocopiare o da inviare tramite fax.

Quando si seleziona **Stampa in scala di grigi**, viene attivata la modalità monocromatica della stampante.

Se si seleziona **Stampa in scala di grigi** nelle opzioni **Qualità di stampa** all'interno della scheda **Qualità carta**, è possibile modificare le impostazioni in funzione del tipo di processo di stampa che si desidera eseguire. Di seguito sono indicate le impostazioni disponibili:

- **FastRes 1200**: utilizza la tecnologia FastRes 1200 per garantire dettagli ad alta precisione con una risoluzione di 1200 x 1200 dpi.
- **ProRes 1200**: fornisce output ProRes 1200 con tecnologia REt (Resolution Enhancement technology) per una stampa più nitida dei documenti di testo.

Regolazione automatica e manuale del colore

L'impostazione di regolazione del colore **Automatico** consente di ottimizzare il trattamento del grigio neutro e l'accentuazione dei lati utilizzati per qualsiasi elemento del documento. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida in linea del driver per la stampante.

Nota **Automatico** è l'impostazione predefinita, consigliata per la stampa di tutti i documenti a colori.

L'impostazione di regolazione del colore **Manuale** consente di regolare il trattamento del grigio neutro e l'accentuazione dei lati per testo, immagini e fotografie. Per accedere alle opzioni per i colori manuali, nella scheda **Colore** fare clic su **Manuale**, quindi su **Impostazioni**.

Modifica delle opzioni per i colori

L'impostazione Manuale consente di regolare le opzioni **Colore** o **Mappa colore**.

Nota Alcune applicazioni convertono il testo e la grafica in immagini raster. In questi casi, l'impostazione **Fotografie** consente di controllare anche il testo e la grafica.

Opzioni per i mezzitoni

Grazie ai mezzitoni, la stampante combina i quattro colori primari (ciano, magenta, giallo e nero) in proporzioni differenti per creare milioni di colori. Le opzioni mezzitoni influiscono sulla risoluzione e sulla nitidezza della stampa a colori. Le due opzioni per i mezzitoni sono **Uniforme** e **Dettagli**.

- L'opzione **Uniforme** permette di conseguire risultati ottimali per ampie aree da stampare in tinta unita e migliora la qualità delle fotografie rendendo uniformi le gradazioni dei colori. Scegliere questa opzione quando le aree uniformi e graduali rappresentano gli attributi più importanti.
- L'opzione **Dettaglio** è particolarmente adatta per testi e immagini che richiedono distinzioni nette fra righe o colori e per immagini che contengono motivi o numerosi dettagli. Scegliere questa opzione quando i lati ben definiti e i dettagli rappresentano gli attributi più importanti.

Controllo lato

L'impostazione **Controllo lato** influisce sul rendering dei lati. Questa opzione comprende due componenti: Mezzitoni adattativi e Cattura. L'opzione Mezzitoni adattativi aumenta l'uniformità dei lati. L'opzione Cattura riduce l'effetto dei difetti di registrazione nei piani di colore sovrapponendo leggermente i lati degli oggetti adiacenti. Sono disponibili i seguenti livelli di controllo lato:

- Scegliendo **Off**, le opzioni Cattura e Mezzitoni adattativi non sono attive.
- **Normale** consente di utilizzare le impostazioni di cattura predefinite. L'opzione Mezzitoni adattativi è attiva.
- **Massimo** consente di utilizzare il livello massimo di cattura. L'opzione Mezzitoni adattativi è attiva.

Colore RGB

L'opzione **Colore RGB** influisce sul rendering dei colori.

- Selezionare l'opzione **Predefinita (sRGB)** per la maggior parte delle esigenze di stampa. Tale impostazione consente alla stampante di interpretare i colori RGB come sRGB, lo standard accettato da Microsoft e dalla World Wide Web Organization.
- Selezionare **AdobeRGB** per i documenti che utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB anziché sRGB. Alcune fotocamere digitali, ad esempio, catturano immagini in AdobeRGB mentre i documenti che sono prodotti con Adobe PhotoShop utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB. Quando si stampa da un programma software professionale che utilizza AdobeRGB, è importante disattivare la gestione del colore nel programma software e consentire al software della stampante di gestire lo spazio cromatico.
- L'opzione **Immagine foto** interpreta il colore RGB come se venisse stampato per una fotografia mediante un mini laboratorio digitale. È progettato per eseguire il rendering dei colori più profondi e saturi in modo diverso dalla modalità Predefinita. Utilizzare questa impostazione per stampare le foto.
- L'opzione **Periferica** consente di stampare i dati RGB in modalità periferica raw. Per ottenere un rendering adeguato delle fotografie quando questa opzione è selezionata, è necessario gestire il colore nel programma o nel sistema operativo utilizzato.
- L'opzione **Vivace** consente alla stampante di aumentare la saturazione del colore nei mezzitoni. Per gli oggetti meno colorati viene eseguito il rendering con più colori. Questa opzione è consigliata per la stampa di immagini commerciali.

Grigi neutri

Dall'impostazione **Grigi neutri** dipende il metodo di creazione dei grigi utilizzati per il testo, la grafica e le foto.

- L'opzione **Solo nero** consente di generare colori neutri (grigi e nero) utilizzando solo il toner nero. Garantisce che i colori neutri non presentino tonalità dominanti.
- L'opzione **Quadricromia** consente di generare colori neutri combinando i quattro colori del toner. Garantisce colori più sfumati e il passaggio a tonalità non neutre e genera la tinta di nero più scura possibile.

Corrispondenza dei colori

Il processo della corrispondenza tra i colori della stampa e quelli visualizzati sullo schermo del computer è alquanto complesso, poiché le stampanti e i monitor utilizzano metodi diversi di riproduzione dei colori. I monitor visualizzano i colori con pixel di luce utilizzando il processo RGB (red, green, blue - rosso, verde e blu), mentre le stampanti riproducono i colori mediante il processo CMYK (cyan, magenta, yellow, black - ciano, magenta, giallo e nero).

La possibilità di far corrispondere i colori stampati a quelli visualizzati sullo schermo dipende dai seguenti fattori:

- Supporti di stampa
- Pigmenti della stampante (ad esempio inchiostri o toner)
- Tecnologie utilizzate nei processi di stampa (ad esempio, getto d'inchiostro o laser)
- Condizioni di illuminazione dell'ambiente operativo
- Programmi
- Driver per la stampante
- Sistema operativo del computer
- Monitor
- Schede grafiche e driver
- Ambiente operativo (molto umido o molto secco)
- Differenze di percezione personale dei colori

Tenere in considerazione questi fattori se i colori visualizzati sullo schermo non corrispondono perfettamente a quelli stampati. Per la maggior parte degli utenti, il metodo migliore per verificare la corrispondenza dei colori sullo schermo consiste nella stampa dei colori sRGB. La stampante utilizza i colori sRGB e ottimizza automaticamente la stampa a colori.

È possibile utilizzare HP ToolboxFX per stampare una tavolozza dei colori di base di MicroSoft Office. La tavolozza consente di selezionare il colore finale che si desidera applicare al documento stampato.

1. In HP ToolboxFX, selezionare la cartella **Guida**.
2. Nella sezione **Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa**, scegliere **Stampa colori di base**.

Nella tavolozza viene visualizzato il colore stampato effettivo che si otterrà selezionando il colore di base nell'applicazione di Microsoft Office in uso.

Per ulteriori informazioni sulla risoluzione dei problemi relativi alle stampe a colori, vedere la sezione Risoluzione dei problemi relativi ai documenti a colori.

7 Foto

Nota Le istruzioni contenute in questa sezione sono applicabili solo alla stampante HP Color LaserJet 2605dtn.

Per effettuare le operazioni relative alle foto, attenersi alle seguenti istruzioni:

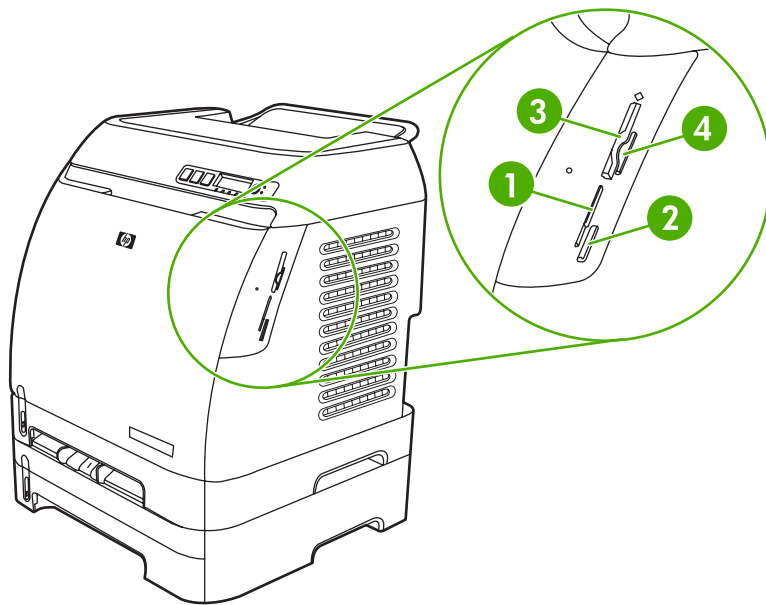
- Inserimento di una scheda di memoria
- Modifica delle impostazioni predefinite della scheda di memoria
- Modifica delle impostazioni della scheda di memoria per il processo corrente
- Stampa di foto direttamente dalla scheda di memoria
- Stampa della pagina di indice di una scheda di memoria

Inserimento di una scheda di memoria

La stampante HP Color LaserJet 2605dtn è in grado di leggere i seguenti tipi di scheda di memoria:

- CompactFlash
- Memory Stick e Memory Stick PRO
- MultiMedia
- Secure Digital (SD)
- SmartMedia
- xD

Nota Per la stampa dal pannello di controllo della stampante, il lettore di schede di memoria di HP Color LaserJet 2605dtn è in grado di riconoscere solo i file in formato .JPEG. Per la stampa di altri tipi di file, è necessario utilizzare il software, ad esempio HP Image Zone, incluso nei CD-ROM forniti con la stampante. Per informazioni sulla stampa di foto con il computer, consultare la Guida in linea del software. Gli utenti del sistema operativo Windows possono anche utilizzare Esplora risorse per spostare altri tipi di file nel computer e successivamente stampare tali file dal computer.

Inserire la scheda di memoria nell'apposito alloggiamento della stampante HP Color LaserJet 2605dtn. Per determinare il corretto alloggiamento, vedere la seguente illustrazione.

1	Alloggiamento per schede di memoria xD e SmartMedia.
2	Alloggiamento per schede di memoria MultiMedia, Memory Stick e Memory Stick PRO.
3	Alloggiamento per schede di memoria CompactFlash.
4	Alloggiamento per schede di memoria Secure Digital.

La scheda viene letta dalla stampante e sul pannello di controllo della stampante viene visualizzato il messaggio **Trovate X Foto sulla scheda**, in cui **X** rappresenta il numero di file con estensione JPEG riconosciuti nella scheda di memoria.

È ora possibile utilizzare la stampante HP Color LaserJet 2605dtn per stampare le foto desiderate.

Nota Nella stampante è possibile utilizzare una sola scheda di memoria alla volta. Se ne vengono inserite due o più, viene visualizzato un messaggio di errore. Per ulteriori informazioni sui messaggi relativi alle schede di memoria, vedere Messaggi del pannello di controllo.

Nota La stampante HP Color LaserJet 2605dtn è in grado di riconoscere schede di memoria con capacità massima di 2 GB.

Modifica delle impostazioni predefinite della scheda di memoria

La stampante HP Color LaserJet 2605dtn viene fornita con impostazioni predefinite configurate in fabbrica. Per la stampa di foto, è possibile modificare le impostazioni predefinite mediante il pannello di controllo della stampante.

Nota Le impostazioni predefinite rimangono selezionate finché non vengono modificate e salvate nuovamente. Se si desidera modificare le impostazioni solo temporaneamente per un determinato processo di stampa di foto, vedere Modifica delle impostazioni della scheda di memoria per il processo corrente.

1. Premere (Seleziona).
2. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Imposta foto**, quindi premere (Seleziona).
3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare una delle seguenti voci di menu, quindi premere (Seleziona).
   - **Dim. imm. pred.:** questa voce consente di modificare la dimensione dell'immagine da stampare.
   - **N. copie pred.** questa voce consente di modificare il numero delle copie da stampare.
   - **Colore pred.:** questa voce consente di impostare la stampa a colori o in bianco e nero.
   - Ripetere i passaggi da 1 a 3 per ciascuna voce di menu.
4. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per modificare l’impostazione, quindi premere (Seleziona) per salvare la modifica.

Modifica delle impostazioni della scheda di memoria per il processo corrente

1. Inserire la scheda di memoria nella stampante. Viene visualizzato il menu **Funzioni foto**.
2. Premere (Seleziona) per selezionare **Stampa di foto** quindi premere (Seleziona).
3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Impostazioni**, quindi premere (Seleziona).
4. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per effettuare la selezione per ciascuna delle seguenti voci di menu, quindi premere (Seleziona).
   - **Dimensione immagine:**: per modificare il formato dell'immagine da stampare.
   - **Formato carta**: per modificare il formato dei supporti da utilizzare.
   - **Tipo carta**: per modificare il tipo di supporto da utilizzare.
   - **N. copie pred.**: per modificare il numero di copie da stampare.
   - **Colore output**: per impostare la stampa a colori o in bianco e nero.
5. Premere (Seleziona).
   - **Tutte (1-X):**: *X* rappresenta il numero di file JPEG rilevato dalla stampante sulla scheda. questa opzione consente di stampare tutti i file JPEG presenti nella scheda di memoria. Premere (Seleziona) di nuovo per confermare il processo di stampa.
   - **Singola**: questa opzione consente di selezionare una singola foto da stampare. Le foto sono numerate a partire dal numero 1. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per aumentare o diminuire il numero di foto, quindi premere il pulsante (Seleziona) per selezionare la foto da stampare.
   - **Da intervallo**: questa opzione consente di selezionare un intervallo di foto da stampare. Viene chiesto di specificare il primo e l'ultimo numero delle foto. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per aumentare o diminuire il numero delle foto, quindi premere il pulsante (Seleziona) per selezionare l'intervallo di foto da stampare.

Dopo aver modificato le impostazioni del processo, è possibile stampare le foto. Vedere la sezione Stampa di foto direttamente dalla scheda di memoria.

Nota Quando la scheda di memoria viene rimossa, le impostazioni tornano ai valori predefiniti. Per modificare le impostazioni in modo definitivo, consultare Modifica delle impostazioni predefinite della scheda di memoria.

Stampa di foto direttamente dalla scheda di memoria

Per stampare le foto direttamente dalla scheda di memoria, attenersi alla seguente procedura.

1. Inserire la scheda di memoria nella stampante. Vedere la sezione Inserimento di una scheda di memoria. Viene visualizzato il menu **Funzioni foto**.
2. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Stampa di foto**, quindi premere (Seleziona).
3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Seleziona foto**, quindi premere (Seleziona).
4. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare una delle seguenti voci di menu, quindi premere (Seleziona).
   - **Tutte (1-X):**: *X* rappresenta il numero di file JPEG rilevato dalla stampante sulla scheda. questa opzione consente di stampare tutti i file JPEG presenti nella scheda di memoria. Premere (Seleziona) di nuovo per confermare il processo di stampa.
   - **Singola**: questa opzione consente di selezionare una singola foto da stampare. Le foto sono numerate a partire dal numero 1. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per aumentare o diminuire il numero di foto, quindi premere il pulsante (Seleziona) per selezionare la foto da stampare.
   - **Da intervallo**: questa opzione consente di selezionare un intervallo di foto da stampare. Viene chiesto di specificare il primo e l'ultimo numero delle foto. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per aumentare o diminuire il numero delle foto, quindi premere il pulsante (Seleziona) per selezionare l'intervallo di foto da stampare.
5. Premere di nuovo il pulsante (Seleziona) per stampare le foto.

Nota I file JPEG della scheda di memoria sono numerati in ordine alfabetico. Se non si conosce l'ordine delle foto nella scheda di memoria, è possibile stamparne l'indice. Per ulteriori informazioni sulla stampa dell'indice, vedere Stampa della pagina di indice di una scheda di memoria.

Stampa della pagina di indice di una scheda di memoria

1. Inserire la scheda di memoria nella stampante. Vedere la sezione Inserimento di una scheda di memoria. Viene visualizzato il menu **Funzioni foto**.
2. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Stampa indice**, quindi premere (Seleziona).
3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Ottima** o **Veloce**, quindi premere (Seleziona).
4. Premere (Seleziona) di nuovo per confermare il processo di stampa.

   Viene stampato un indice che comprende una piccola immagine di anteprima di ogni foto della scheda di memoria. Ogni pagina dell'indice può comprendere un massimo di 30 immagini di anteprima.

8 Servizi di rete

Questa sezione fornisce informazioni relative all'utilizzo della stampante in rete.

Nota La configurazione delle impostazioni TCP/IP è un'operazione complessa e dovrebbe essere eseguita solamente da amministratori di rete esperti. BOOTP richiede la presenza di un server (PC, Unix, Linux e così via) per configurare le impostazioni TCP/IP specifiche per il prodotto. DHCP richiede anch'esso un server, ma le impostazioni TCP/IP non verranno configurate per la stampante. Il metodo manuale per configurare impostazioni TCP/IP specifiche può essere eseguito dal pannello di controllo o dal server Web incorporato. Per ulteriori istruzioni o per la configurazione di rete, rivolgersi all'operatore di rete.

Impostazione della stampante per l'utilizzo in rete

Per configurare i driver per la stampante per le seguenti configurazioni di rete, Hewlett-Packard consiglia di utilizzare il programma di installazione software HP presente nei CD-ROM forniti con la stampante.

Configurazione di una stampante collegata a una porta di rete (modalità diretta o stampa peer-to-peer)

Con questo tipo di configurazione, la stampante viene collegata direttamente alla rete e tutti i computer collegati in rete stampano direttamente sulla stampante.

Nota Questa è la modalità consigliata per la configurazione della stampante in rete.

1. Collegare la stampante direttamente alla rete inserendo un cavo nella porta di rete della stampante.
2. Utilizzare il pannello di controllo della stampante per stampare una pagina di configurazione.
3. Inserire il CD-ROM della stampante nel computer. Se la stampante è già configurata, per avviare il programma di installazione software fare clic su **Installa software**. Se il programma di installazione non viene avviato, accedere al file hpzsetup.exe del CD-ROM e fare doppio clic sul file.
4. Fare clic su **Installa software HP Color LaserJet**.
5. Nella schermata **Introduzione**, fare clic su **Avanti**.
6. Nella schermata **Aggiornamenti programma di installazione**, per cercare gli aggiornamenti del programma di installazione sul Web, fare clic su **Sì**.
7. Per Windows 2000/XP/Server 2003, nella schermata **Opzioni di installazione**, selezionare l'opzione di installazione. Se il sistema lo consente, l'installazione consigliata da Hewlett-Packard è quella tipica.
8. Nella schermata **Contratto di licenza**, leggere il contratto di licenza, confermare che si accettano i termini, quindi fare clic su **Avanti**.
9. Per Windows 2000/XP, nella schermata **HP Extended Capabilities** selezionare se si desidera questa opzione, quindi fare clic su **Avanti**.
10. Nella schermata **Cartella di destinazione**, selezionare la cartella di destinazione, quindi fare clic su **Avanti**.
11. Per iniziare l'installazione, nella schermata **Inizio installazione** fare clic su **Avanti**.

    Nota Per modificare le impostazioni, anziché fare clic su **Avanti**, tornare alle schermate precedenti facendo clic su **Indietro**, quindi modificare le impostazioni.

12. Nella schermata **Tipo di connessione**, selezionare **Tramite rete**, quindi fare clic su **Avanti**.
13. Nella schermata **Identificazione stampante**, individuare la stampante cercando o specificando un indirizzo hardware o IP elencato nella pagina di configurazione stampata in precedenza. Fare clic su **Avanti**.
14. Attendere il completamento del processo di installazione.

Configurazione di una stampante condivisa collegata direttamente (stampa client server)

Con questo tipo di configurazione, la stampante viene collegata al computer tramite un cavo USB, il computer è collegato in rete e la stampante viene condivisa tra vari computer presenti in rete.

1. Inserire il CD-ROM della stampante nel computer. Se la stampante è già configurata, per avviare il programma di installazione software fare clic su **Installa software**. Se il programma di installazione non viene avviato, accedere al file hpsetup.exe del CD-ROM e fare doppio clic sul file.

2. Fare clic su **Installa software HP Color LaserJet**.

3. Nella schermata **Introduzione**, fare clic su **Avanti**.

4. Nella schermata **Aggiornamenti programma di installazione**, per cercare gli aggiornamenti del programma di installazione sul Web, fare clic su **Sì**.

5. Per Windows 2000, nella schermata **Opzioni di installazione**, selezionare l'opzione di installazione. Se il sistema lo consente, l'installazione consigliata da Hewlett-Packard è quella tipica.

6. Nella schermata **Contratto di licenza**, leggere il contratto di licenza, confermare che si accettano i termini, quindi fare clic su **Avanti**.

7. Per Windows 2000, nella schermata **HP Extended Capabilities** selezionare se si desidera questa opzione quindi fare clic su **Avanti**.

8. Nella schermata **Cartella di destinazione**, selezionare la cartella di destinazione, quindi fare clic su **Avanti**.

9. Per iniziare l'installazione, nella schermata **Inizio installazione** fare clic su **Avanti**.

   Nota Per modificare le impostazioni, anziché fare clic su **Avanti**, tornare alle schermate precedenti facendo clic su **Indietro**, quindi modificare le impostazioni.

10. Nella schermata **Tipo di connessione**, selezionare **Direttamente al computer**, quindi fare clic su **Avanti**.

11. Collegare il cavo USB.

12. Attendere il completamento del processo di installazione.

13. Sulla barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Start**, selezionare **Impostazioni** e fare clic su **Stampanti**.

    - In Windows XP, fare clic su **Start**, **Pannello di controllo**, quindi fare doppio clic su **Stampanti e fax**.

14. Nella finestra di dialogo visualizzata, fare clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante, quindi scegliere **Condivisione**.

15. Selezionare **Condividi la stampante**, se necessario immettere il nome della stampante, quindi fare clic su **OK**.

Modifica della configurazione da stampante collegata direttamente a stampante collegata a una porta di rete

Per passare da un collegamento diretto a una configurazione di rete, attenersi alla seguente procedura.

1. Disinstallare il driver per la stampante collegata direttamente.
2. Installare il driver per la configurazione in rete, seguendo la procedura descritta nella sezione Configurazione di una stampante collegata a una porta di rete (modalità diretta o stampa peer-to-peer).

Gestione della rete

Visualizzazione delle impostazioni di rete

È possibile utilizzare il server Web incorporato o HP ToolboxFX per visualizzare le impostazioni di configurazione IP. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione HP ToolboxFX o Utilizzo del server Web incorporato.

Modifica delle impostazioni di rete

È possibile utilizzare il server Web incorporato o HP ToolboxFX per modificare le impostazioni di configurazione IP. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione HP ToolboxFX o Utilizzo del server Web incorporato.

Impostazione della password di rete

Per impostare una password di rete, utilizzare HP ToolboxFX.

1. Aprire HP ToolboxFX e fare clic su **Impostazioni periferica**.
2. Fare clic sulla scheda **Impostazioni di rete**.

Nota Se per la stampante si è già impostata una password, viene richiesto di immetterla. Immettere la password, quindi fare clic su **Applica**.

3. Fare clic su **Password**.
4. Nella casella **Password**, immettere la password desiderata, quindi digitare nuovamente la password per confermarla nella casella **Conferma password**.
5. Per salvare la password, fare clic su **Applica**.

Utilizzo del pannello di controllo della stampante

La stampante HP Color LaserJet serie 2605 consente di configurare automaticamente l'indirizzo IP tramite il protocollo BOOTP o DHCP. Per ulteriori informazioni, vedere Configurazione dell'indirizzo IP predefinito (AutoIP).

Pagina di configurazione della rete

La pagina di configurazione della rete elenca le proprietà e le impostazioni correnti della stampante. Per stampare la pagina di configurazione della rete dalla stampante, attenersi alla seguente procedura.

1. Sul pannello di controllo premere (Seleziona).
2. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Report**, quindi premere (Seleziona).
3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Report rete**, quindi premere (Seleziona).

Pagina di configurazione

La pagina di configurazione elenca le proprietà e le impostazioni correnti della stampante. È possibile stampare una pagina di configurazione dalla stampante o dalla HP ToolboxFX. Per stampare la pagina di configurazione dalla stampante, attenersi alla seguente procedura.

1. Sul pannello di controllo premere (Seleziona).
2. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Report**, quindi premere (Seleziona).
3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Report config.**, quindi premere (Seleziona).

Configurazione IP

È possibile configurare l'indirizzo IP in modo manuale o automatico.

Configurazione di un indirizzo IP statico per la stampante

Per configurare manualmente un indirizzo IP statico dal pannello di controllo, effettuare le seguenti operazioni.

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Configurazione rete**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **TCP/IP**.
4. Premere (Seleziona).
5. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Manuale**.

6. Premere (Seleziona).
7. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le prime tre cifre dell'indirizzo IP.
8. Premere (Seleziona) per salvare queste cifre e passare alle successive tre cifre dell'indirizzo IP.
9. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le successive tre cifre dell'indirizzo IP.
10. Premere (Seleziona) per salvare queste cifre e passare alle successive tre cifre dell'indirizzo IP.
11. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le successive tre cifre dell'indirizzo IP.
12. Premere (Seleziona) per salvare queste cifre e passare alle successive tre cifre dell'indirizzo IP.
13. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le successive tre cifre dell'indirizzo IP.
14. Premere (Seleziona).
15. Sul pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Sì**. Premere (Seleziona) per salvare la configurazione oppure per rimuovere l'indirizzo IP e immetterne uno diverso; premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra), operazione in seguito alla quale il messaggio visualizzato diventa **No**.
16. Dopo aver selezionato l'indirizzo IP, verrà chiesto di passare alla maschera di sottorete e al gateway predefinito eseguendo le operazioni di cui ai punti 7-14 sopra.
17. Se in qualsiasi momento durante la configurazione si preme (Annulla lav.), verrà chiuso il menu e gli indirizzi non verranno salvati.

Configurazione automatica

1. Sul pannello di controllo premere (Seleziona).
2. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Config. rete**, quindi premere (Seleziona).
3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Config TCPIP**, quindi premere (Seleziona).
4. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Automatica**, quindi premere (Seleziona).

   Potrebbero essere necessari alcuni minuti prima di poter utilizzare l'indirizzo IP automatico.

Nota Se si desidera disattivare o attivare particolari modalità IP automatiche (come BOOTP, DHCP o AutoIP), è possibile modificare queste impostazioni utilizzando il server Web incorporato o soltanto HP ToolboxFX.

Impostazioni velocità collegamento e duplex

Nota Modifiche errate alle impostazioni di velocità collegamento e duplex possono impedire la comunicazione tra la stampante e le altre periferiche di rete. Nella maggior parte dei casi, la stampante deve essere lasciata in modalità automatica. Notare inoltre che le modifiche provocano lo spegnimento e la riaccensione della stampante. Le modifiche devono essere apportate solo quando la stampante è inattiva.

1. Sul pannello di controllo premere (Seleziona).

2. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Config. rete**, quindi premere (Seleziona).

3. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Velocità colleg.**, quindi premere (Seleziona).

4. Utilizzare i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare una delle seguenti impostazioni.

   - 10T Full
   - 10T Half
   - 100T Full
   - 100T Half

   Nota L'impostazione deve corrispondere a quella della periferica di rete a cui ci si collega (un hub, uno switch, un gateway, un router o un computer di rete).

5. Premere (Seleziona). La periferica si spegne e si riaccende.

Protocolli di rete supportati

La stampante HP Color LaserJet serie 2605 supporta il protocollo di rete TCP/IP. Si tratta del protocollo di rete più comunemente utilizzato e accettato. Molti servizi di rete utilizzano questo protocollo. Nella seguente tabella sono elencati i protocolli/servizi di rete supportati dalla stampante HP Color LaserJet serie 2605.

I seguenti sistemi operativi supportano la stampa in rete:

- Windows 98 SE
- Windows Me
- Windows 2000
- Windows XP
- Macintosh OS X 10.2 e versioni successive. Per ulteriori informazioni, vedere Software per Macintosh.

Tabella 8-1 Stampa

Nome del servizio	Descrizione
port9100 (Modalità diretta)	Servizio di stampa
Line printer daemon (LPD)	Servizio di stampa

Tabella 8-2 Rilevazione periferiche di rete

Nome del servizio	Descrizione
SLP (Service Location Protocol)	Protocollo di rilevazione periferiche, utilizzato per individuare e configurare le periferiche di rete. Utilizzato principalmente da applicazioni basate su Microsoft.
mDNS (multicast Domain Name Service – comunemente chiamato Rendezvous o Bonjour)	Protocollo di rilevazione periferiche, utilizzato per individuare e configurare le periferiche di rete. Utilizzato principalmente da applicazioni basate su Apple Macintosh. Per ulteriori informazioni, vedere Software per Macintosh.

Tabella 8-3 Messaggi e gestione

Nome del servizio	Descrizione
HTTP (Hyper Text Transfer Protocol)	Consente ai browser Web di comunicare con il server Web incorporato.
Server Web incorporato (EWS – embedded Web server)	Consente all'utente di gestire la periferica tramite un browser Web.
SNMP (Simple Network Management Protocol)	Utilizzato dalle applicazioni di rete per la gestione delle periferiche. Gli oggetti SNMP V1 e e MIB-II (Management Information Base) standard sono supportati.

Tabella 8-4 Indirizzi IP

Nome del servizio	Descrizione
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Per l'assegnazione automatica dell'indirizzo IP. Il server DHCP assegna un indirizzo IP alla periferica. In genere non è richiesto l'intervento dell'utente per assegnare un indirizzo IP alla stampante dal server DHCP.
BOOTP (Bootstrap Protocol)	Per l'assegnazione automatica dell'indirizzo IP. Il server BOOTP assegna un indirizzo IP alla periferica. È necessario che l'amministratore immetta l'indirizzo hardware MAC delle periferiche sul server BOOTP per assegnare un indirizzo IP alla stampante da quel server. Per ulteriori informazioni, vedere Software per Macintosh.
IP Auto	Per l'assegnazione dell'indirizzo IP automatico. Se non sono presenti né un server DHCP né un server BOOTP, questo servizio permette alla stampante di generare un indirizzo IP univoco.

TCP/IP

Questa sezione fornisce informazioni di base sul protocollo TCP/IP.

Simile a un linguaggio comune utilizzato per la comunicazione interpersonale, TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) è una suite di protocolli progettata per definire il modo in cui i computer e altre periferiche comunicano tra di loro in una rete.

TCP/IP sta rapidamente diventando la serie di protocolli più utilizzata. Il motivo principale di questa diffusione è il fatto che Internet si basa su TCP/IP. Se si desidera collegare una rete a Internet, è necessario utilizzare TCP/IP per effettuare la comunicazione.

IP (Internet Protocol)

Quando le informazioni vengono inviate attraverso la rete, i dati vengono suddivisi in piccoli pacchetti. Ogni pacchetto viene inviato in maniera indipendente dagli altri e viene codificato con le informazioni IP, come l'indirizzo IP del mittente e del destinatario. I pacchetti IP possono essere instradati tramite router e gateway, periferiche che collegano una rete ad altre reti.

Le comunicazioni IP non sono connesse. Quando vengono inviati i pacchetti IP, non è garantito che giungano a destinazione nella sequenza appropriata. Questa operazione può essere eseguita da applicazioni e protocolli di livello superiore consentendo pertanto una comunicazione IP efficiente.

Ogni nodo e periferica che comunicherà direttamente sulla rete necessita di un indirizzo IP.

TCP (Transmission Control Protocol)

TCP gestisce la suddivisione dei dati in pacchetti e la ricombinazione degli stessi una volta arrivati a destinazione fornendo un servizio di trasmissione orientato alla connessione, garantito e affidabile su un altro nodo appartenente alla rete. Quando i pacchetti di dati arrivano a destinazione, TCP calcola una somma di controllo per ogni pacchetto per verificare che i dati non siano danneggiati. Se i dati nel pacchetto sono stati danneggiati durante la trasmissione, TCP elimina il pacchetto e richiede che venga inviato nuovamente.

UDP (User Datagram Protocol)

UDP fornisce dei servizi simili a TCP. Tuttavia, UDP non conferma la ricezione dei dati e supporta transazioni di richiesta/risposta senza affidabilità o garanzia di consegna. UDP viene utilizzato quando conferma e affidabilità non sono necessarie, ad esempio durante un'operazione di "rilevamento trasmissione".

Indirizzo IP

Ogni host (workstation o nodo) su una rete IP richiede un indirizzo IP univoco per ogni interfaccia di rete. Si tratta di un indirizzo software che viene utilizzato per identificare la rete e gli host specifici della stessa. Ogni indirizzo IP può essere suddiviso in due parti separate: la parte rete e la parte host. È possibile che un host richieda al server un indirizzo IP dinamico a ogni avvio della periferica, ad esempio utilizzando DHCP e BOOTP.

Nota Quando si assegnano gli indirizzi IP, si consiglia sempre di consultare l'amministratore responsabile. L'impostazione di un indirizzo errato potrebbe disattivare altre apparecchiature che operano sulla rete o interferire con le comunicazioni.

Indirizzo IP: parte rete

Gli indirizzi di rete vengono gestiti da un'organizzazione che ha sede a Norfolk, in Virginia, nota come InterNIC. La National Science Foundation ha affidato alla InterNIC la gestione dei domini e degli indirizzi Internet. Gli indirizzi di rete vengono distribuiti alle organizzazioni che a loro volta devono assicurare che tutti gli host o le periferiche collegate sulla rete siano numerate correttamente. Per ulteriori informazioni sugli indirizzi IP, vedere Configurazione dell'indirizzo IP predefinito (AutoIP) e Sottoreti in questa sezione.

Indirizzo IP: parte host

Gli indirizzi host identificano in modo numerico specifiche interfacce di rete su un indirizzo IP. Solitamente, un host dispone di una sola interfaccia di rete e pertanto di un solo indirizzo IP. Poiché due periferiche non possono condividere lo stesso numero contemporaneamente, solitamente gli amministratori conservano le tabelle degli indirizzi per assicurare una corretta assegnazione di indirizzi nella rete host.

Struttura e classe dell'indirizzo IP

Un indirizzo IP comprende 32 bit di informazioni ed è suddiviso in 4 sezioni, con 1 byte per ogni sezione o un totale di 4 byte:

```
xxx.xxx.xxx.xxx
```

Per l'efficienza del routing, le reti sono state suddivise in tre classi, quindi il routing può iniziare facilmente identificando i byte iniziali di informazioni nell'indirizzo IP. I tre indirizzi IP assegnati da InterNIC sono le classi A, B e C. La classe di rete stabilisce cosa andrà a identificare ognuna delle quattro sezioni dell'indirizzo IP, come mostrato di seguito:

Tabella 8-5 Formato classe dell'indirizzo IP

Classe	Primo byte dell'indirizzo xxx.	Secondo byte dell'indirizzo xxx.	Terzo byte dell'indirizzo xxx.	Quarto byte dell'indirizzo xxx
A	Rete.	Host.	Host.	Host.
B	Rete.	Rete.	Host.	Host.
C	Rete.	Rete.	Rete.	Host.

Come illustrato in Tabella 8-6 Caratteristiche della classe di rete, ogni classe di rete si differenzia per l'identificativo bit iniziale, l'intervallo di indirizzi, il numero di ogni tipo disponibile e il numero massimo di host consentiti da ogni classe.

Tabella 8-6 Caratteristiche della classe di rete

Classe	Caratteristiche della classe di rete	Intervallo di indirizzi	Numero massimo di reti nella classe	Numero massimo di host nella rete
A	0	Da 0.0.0.0 a 127.255.255.255	126.	Più di 16 milioni
B	10.	Da 128.0.0.0 a 191.255.255.255	16.382	65.534
C	110.	Da 192.0.0.0 a 223.255.255.255	Più di 2 milioni	254.

Configurazione dei parametri IP

I parametri di configurazione TCP/IP, ad esempio l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito, possono essere configurati sulla stampante in diversi modi. È possibile configurare questi valori manualmente, ad esempio attraverso Telnet, il server Web incorporato, i comandi arp e ping e il software di gestione HP, oppure è possibile scaricarli automaticamente utilizzando DHCP o BOOTP ogni volta che viene accesa la stampante.

Quando è accesa, una stampante nuova che non è in grado di recuperare un indirizzo IP valido dalla rete assegna automaticamente a se stessa un indirizzo IP predefinito. Tale indirizzo varierà a seconda del tipo di rete a cui è collegata la stampante. In una rete privata di piccole dimensioni viene utilizzata una tecnica denominata indirizzamento "link-local" per assegnare un indirizzo IP univoco nell'intervallo compreso tra 169.254.1.0 e 169.254.254.255, che dovrebbe essere valido. In una rete aziendale o di grandi dimensioni viene assegnato un indirizzo temporaneo 192.0.0.192 fino a quando non viene configurato correttamente per la rete. L'indirizzo IP configurato sulla stampante può essere determinato esaminando la pagina di configurazione della stampante.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

DHCP consente a un gruppo di periferiche di utilizzare una serie di indirizzi IP gestiti da un server DHCP. La periferica o l'host invia una richiesta al server e, se è disponibile un indirizzo IP, il server lo assegna alla periferica.

BOOTP

BOOTP è un protocollo bootstrap utilizzato per scaricare i parametri di configurazione e le informazioni host da un server di rete. BOOTP utilizza UDP per il trasporto. Affinché le periferiche vengano avviate e carichino le informazioni sulla configurazione nella RAM, devono comunicare attraverso il protocollo BOOTP in un rapporto client/server.

Per configurare la periferica, il client trasmette un pacchetto di richieste di avvio contenente l'indirizzo hardware della periferica, vale a dire l'indirizzo hardware della stampante. Il server risponde con un pacchetto di risposte di avvio contenente le informazioni che la periferica deve configurare.

Sottoreti

Quando un indirizzo di rete IP per una classe di rete particolare viene assegnato a un'organizzazione, non viene considerato che più di una rete possa essere presente in tale ubicazione. Gli amministratori delle reti locali utilizzano le sottoreti per suddividere una rete in diverse reti secondarie. La suddivisione di una rete in sottoreti può migliorare le prestazioni e migliorare l'utilizzo di un intervallo limitato di indirizzi di rete.

Maschera di sottorete

La maschera di sottorete è un meccanismo utilizzato per suddividere una singola rete IP in diverse sottoreti. Per una data classe di rete, una parte di indirizzo IP che verrebbe normalmente utilizzata per identificare un nodo viene invece utilizzata per identificare una sottorete. Una maschera di sottorete viene applicata a ogni indirizzo IP per indicare la parte utilizzata per le sottoreti e la parte utilizzata per identificare il nodo. Ad esempio, vedere Tabella 8-7 Esempio: maschera di sottorete 255.255.0.0 applicata a una rete di classe A.

Tabella 8-7 Esempio: maschera di sottorete 255.255.0.0 applicata a una rete di classe A

Indirizzo di rete di classe A	Rete 15	xxx	xxx	xxx
Maschera di sottorete	255	255	0	0
Campi dell'indirizzo IP con maschera di sottorete applicata	Rete	Sottorete	Host	Host
Esempio di indirizzo IP di un nodo nella sottorete 1	15	1	25	7
Esempio di indirizzo IP di un nodo nella sottorete 254	15	254	64	2

Come illustrato in Tabella 8-7 Esempio: maschera di sottorete 255.255.0.0 applicata a una rete di classe A, all'azienda ABC è stato assegnato l'indirizzo IP di rete di classe A "15". Per consentire la presenza di reti aggiuntive presso l'azienda ABC, viene utilizzata la maschera di sottorete 255.255.0.0. Questa maschera di sottorete indica che verrà utilizzato il secondo byte dell'indirizzo IP per identificare fino a 254 sottoreti. Utilizzando questa designazione, ogni periferica viene identificata univocamente nella propria sottorete, ma l'azienda ABC può incorporare fino a 254 sottoreti senza superare l'intervallo di indirizzi assegnati.

Gateway

I gateway (router) vengono utilizzati per collegare le reti. I gateway sono periferiche che fungono da convertitori tra i sistemi che utilizzano protocolli di comunicazione, formattazione dati, strutture, linguaggi o architetture differenti. I gateway ricompongono i pacchetti di dati e modificano la sintassi in modo che corrisponda a quella del sistema di destinazione. Quando le reti vengono suddivise in sottoreti, sono necessari i gateway per collegare una sottorete a un'altra.

Gateway predefinito

Il gateway predefinito è il gateway o il router che, se non diversamente specificato, verrà utilizzato per spostare i pacchetti tra le reti. Viene specificato da un indirizzo IP.

Se sono presenti più gateway o router, solitamente il gateway predefinito è l'indirizzo del primo, o del più vicino, gateway o router. Se non sono presenti gateway o router, solitamente il gateway predefinito è l'indirizzo IP del nodo di rete, ad esempio la workstation o la stampante.

Configurazione TCP/IP

Per operare in modo corretto su una rete TCP/IP, la stampante deve essere configurata con parametri di rete TCP/IP validi, come ad esempio l'indirizzo IP valido per la rete specifica.

ATTENZIONE Le modifiche a queste impostazioni possono provocare una perdita di funzionalità della stampante. Ad esempio, con alcune modifiche alle impostazioni, HP Web Jetadmin potrebbe cessare di funzionare.

Configurazione tramite server, AutoIP e TCP/IP manuale

Quando la stampante viene accesa con le impostazioni predefinite, il primo metodo utilizzato per ottenere la configurazione TCP/IP sarà quello tramite server, ad esempio BOOTP o DHCP. Se il metodo basato sul server non riesce, è possibile configurare la stampante utilizzando il protocollo AutoIP. La stampante può anche essere configurata manualmente. Gli strumenti per la configurazione manuale includono un browser Web o l'utility HP ToolboxFX. I valori di configurazione TCP/IP assegnati manualmente vengono mantenuti quando la stampante viene spenta/accesa. La stampante può anche essere riconfigurata per utilizzare solo la configurazione basata sul server (BOOTP e/o DHCP) e/o solo AutoIP o la configurazione manuale delle impostazioni TCP/IP in qualsiasi momento.

Configurazione TCP/IP tramite server

Nello stato di configurazione originale, la stampante tenta innanzi tutto BOOTP. Se l'operazione non riesce, viene tentato DHCP. Se l'operazione non riesce neanche in questo modo, la stampante richiede un indirizzo IP tramite AutoIP. Inoltre, un indirizzo IP predefinito non verrà assegnato anche se un cavo di rete non è collegato alla stampante.

Configurazione dell'indirizzo IP predefinito (AutoIP)

Se il metodo tramite server non dovesse avere successo, l'indirizzo IP predefinito viene assegnato tramite il protocollo AutoIP. Se non si riesce a ottenere un indirizzo IP tramite DHCP o BOOTP, la stampante utilizza una tecnica di assegnazione dell'indirizzo locale per ottenere un indirizzo IP univoco. Questa tecnica di assegnazione dell'indirizzo viene chiamata AutoIP. L'indirizzo IP assegnato sarà compreso nell'intervallo che va da 169.254.1.0 a 169.254.254.255 (più comunemente indicato come 169.254/16) e dovrebbe essere valido. Tuttavia, può essere modificato in seguito per la rete che utilizza strumenti di configurazione TCP/IP supportati, se necessario. Per gli indirizzi assegnati localmente, non è possibile utilizzare sottoreti. La maschera di sottorete è 255.255.0.0 e non può essere modificata. Gli indirizzi assegnati localmente non vengono inviati al collegamento locale e l'accesso a o da Internet non è disponibile. L'indirizzo gateway predefinito è lo stesso dell'indirizzo assegnato localmente. Se viene individuato un indirizzo duplicato, la stampante riassegna automaticamente il proprio indirizzo, se necessario, utilizzando il metodo di assegnazione locale dell'indirizzo. L'indirizzo IP configurato sulla stampante può essere individuato consultando la pagina di configurazione di rete della stampante. L'operazione di timeout dei protocolli tramite server potrebbe richiedere del tempo. Per accelerare il processo AutoIP, disabilitare i servizi BOOTP e DHCP sulla stampante. È possibile effettuare questa operazione tramite un browser Web.

Strumenti di configurazione TCP/IP

A seconda del tipo di stampante e del sistema operativo, la stampante può essere configurata con parametri TCP/IP validi per la rete specifica, nei seguenti modi:

- Tramite software - È possibile utilizzare il software HP ToolboxFX oppure il server Web incorporato della stampante, immettendo l'indirizzo IP nel browser Web.
- Tramite BOOTP - È possibile scaricare i dati da un server di rete utilizzando il protocollo BOOTP (Bootstrap Protocol) ogni volta che si accende la stampante. È necessario che il daemon di BOOTP, bootpd, sia avviato su un server BOOTP accessibile alla stampante.
- Tramite DHCP - È possibile utilizzare il protocollo DHCP. Questo protocollo è supportato nei sistemi HP-UX, Solaris, Red Hat Linux, SuSE Linux, Windows NT/2000/XP, NetWare e Macintosh. (Consultare i manuali di rete dei sistemi operativi per verificare che il sistema operativo del server supporti il protocollo DHCP).

Nota Sistemi Linux e UNIX: per ulteriori informazioni, consultare la pagina BOOTPD man. Sui sistemi HP-UX, potrebbe essere presente un file di configurazione DHCP di esempio (dhcptab) nella directory /etc. Poiché HP-UX non fornisce, al momento, i servizi DDNS (Dynamic Domain Name Services) per le implementazioni DHCP, HP consiglia di impostare la durata di tutti i lease della stampante su **infinita**. Ciò assicura che gli indirizzi IP della stampante rimangano statici, finché non vengono forniti i servizi DDNS.

Risoluzione dei problemi

Verificare che la stampante sia accesa e in linea

Verificare gli elementi seguenti per accertarsi che la stampante sia pronta per la stampa.

1. La stampante è collegata e accesa?

   Accertarsi che la stampante sia collegata e accesa. Se il problema persiste, il cavo di alimentazione, la sorgente di alimentazione o la stampante potrebbero essere difettosi.

2. Accertarsi che la spia Pronto della stampante sia accesa.

   Se la spia lampeggia, è possibile che sia necessario attendere il completamento del processo corrente.

3. Sul display del pannello di controllo della stampante non viene visualizzato nulla?

   - Accertarsi che la stampante sia accesa.
   - Accertarsi che la stampante sia installata correttamente.

4. Sul display del pannello di controllo della stampante viene visualizzato un messaggio diverso da **Pronto**?

   - Consultare la documentazione della stampante in uso per un elenco completo dei messaggi del pannello di controllo e delle misure correttive da adottare.

Risoluzione dei problemi di comunicazione con la rete

Per accertarsi che la stampante comunichi correttamente con la rete, verificare gli elementi seguenti. Queste informazioni presuppongono che si sia già stampata una pagina di configurazione di rete (vedere Pagina Collegamento in rete).

1. Sono stati rilevati dei problemi di collegamento fisico tra la workstation o il file server e la stampante?

   Verificare il cablaggio di rete, i collegamenti e le configurazioni dei router. Verificare che la lunghezza del cavo di rete sia conforme alle specifiche.

2. I cavi di rete sono collegati correttamente?

   Accertarsi che la stampante sia collegata alla rete mediante la porta e il cavo appropriati. Controllare ciascun collegamento per accertarsi che sia stabile ed eseguito nel punto giusto. Se il problema persiste, provare a utilizzare un cavo o una porta diversa sul ricetrasmettitore o sull'hub. La spia di attività ambra e la spia di stato del collegamento verde accanto al collegamento della porta, sul retro della stampante, dovrebbero essere accese.

3. Le impostazioni velocità collegamento e duplex sono configurate correttamente?

   Hewlett-Packard consiglia di lasciare questa impostazione in modalità automatica (impostazione predefinita). Vedere la sezione Impostazioni velocità collegamento e duplex.

4. È possibile eseguire il comando "ping" per la stampante?

   Utilizzare il prompt dei comandi per eseguire il comando ping della stampante dal computer. Ad esempio:

```
ping 192.168.45.39
```

Verificare che il comando ping visualizzi il tempo di andata e ritorno (RTT, Round-Trip-Time).

Se il comando ping ha esito positivo, accertarsi che la configurazione dell'indirizzo IP della stampante sul computer sia corretto. Se è corretto, eliminare la stampante e aggiungerla di nuovo.

Se il comando ping non è riuscito, verificare che gli hub di rete siano accesi, quindi verificare che le impostazioni di rete, la stampante e il computer siano tutti configurati per la stessa rete.

5. Sono state aggiunte applicazioni software alla rete?

   Accertarsi che tali applicazioni siano compatibili e installate correttamente con i driver per stampante corretti.

6. Gli altri utenti sono in grado di stampare?

   Il problema potrebbe essere limitato alla workstation. Controllare i driver di rete della workstation, i driver per stampante e il reindirizzamento ("cattura" per Novell NetWare).

7. Se gli altri utenti sono in grado di stampare, utilizzano lo stesso sistema operativo di rete?

   Verificare che l'impostazione del sistema operativo di rete sia corretta.

8. Il protocollo è abilitato?

   Controllare lo stato del protocollo nella pagina di configurazione di rete. Vedere la sezione Pagina Collegamento in rete. È anche possibile utilizzare il server Web incorporato o HP ToolboxFX per controllare lo stato degli altri protocolli. Vedere la sezione HP ToolboxFX oppure Utilizzo del server Web incorporato.

9. La stampante viene visualizzata in HP Web Jetadmin o in altre applicazioni di gestione?

   - Verificare le impostazioni di rete sulla pagina di configurazione di rete.

   - Verificare le impostazioni di rete mediante il pannello di controllo della stampante (se disponibile).

9 Operazioni di base

Le istruzioni contenute in questa sezione consentono di eseguire le operazioni di base con le stampanti HP Color LaserJet serie 2605.

Stampa: operazioni di base

In questa sezione vengono fornite informazioni sulla stampa.

Impostare la stampante per la stampa di alta qualità

È possibile stampare su supporti speciali come lucidi, etichette, carta pesante, carta lucida, carta fotografica e cartoncini utilizzando la funzione di ottimizzazione del driver per la stampante.

1. Caricare il vassoio di alimentazione dei supporti. Accertarsi che il margine superiore del supporto venga introdotto per primo e il lato da stampare (lato ruvido dei lucidi) sia rivolto verso l'alto.
2. Regolare le guide in base alla larghezza dei supporti.
3. Aprire il documento da stampare con il programma appropriato, ad esempio Microsoft Word.
4. Selezionare il comando di stampa. Nella maggior parte dei programmi, scegliere il menu **File**, quindi **Stampa**. Viene visualizzata la finestra di dialogo **Stampa**.
5. Nella finestra di dialogo **Stampa**, fare clic su **Proprietà**.
6. Nella scheda **Carta** o **Qualità**, selezionare uno dei seguenti tipi di supporto:
   - **Comune**
   - **Prestampata**
   - **Intestata**
   - **Lucido**
   - **Carta perforata**
   - **Etichette**
   - **Fine**
   - **Riciclata**
   - **Colore**
   - **Carta resistente HP**
   - **Busta**
   - **Leggera** 60-74 g/m^2
   - **Carta pesante** 91-105 g/m^2
   - **Cartoncino** 106-176 g/m^2
   - **Lucida leggera** 75-105 g/m^2
   - **Lucida** 106-120 g/m^2
   - **Lucida pesante** 121-163 g/m^2

- **Copertina HP alta qualità** 200 g/m^2
- **Carta fotografica HP Premium Plus Photo** 220 g/m^2

7. Stampare il documento. Rimuovere ogni supporto dalla stampante dopo la stampa per evitare che i supporti si attacchino l'uno all'altro, quindi collocarli su una superficie piana.

   È inoltre possibile selezionare e configurare il tipo di supporto in HP ToolboxFX. Per configurare questi tipi di supporto in HP ToolboxFX, fare clic su **Impostazioni periferica**, selezionare la scheda **Impostazioni del sistema**, quindi aprire la pagina **Modalità di stampa**. Apportare le modifiche necessarie, quindi fare clic su **Applica** per salvarle.

   Per stampare una singola copertina su carta intestata, seguita da un documento di più pagine, caricare dapprima un solo foglio di carta intestata nel vassoio 1. Dopo la stampa di questa pagina, viene chiesto di caricare la carta. Caricare la carta per il resto del documento.

Stampa fronte/retro

Per eseguire la stampa fronte/retro, una volta stampato il primo lato, inserire di nuovo la carta nella stampante.

ATTENZIONE Non eseguire stampe fronte/retro su etichette né su lucidi, altrimenti si potrebbero causare danni alla stampante o inceppamenti.

Per eseguire la stampa fronte/retro (manuale)

1. Inserire nel vassoio 2 o nel vassoio 3 opzionale una quantità di carta sufficiente per il processo di stampa.

Nota In Windows è necessario attivare l'opzione **Stampa fronte/retro (manuale)** per completare queste istruzioni. Per attivare la stampa fronte/retro, nel driver per la stampante selezionare **Proprietà**, quindi fare clic sulla scheda **Configura**. In Gestione carta, selezionare **Consenti stampa fronte/retro manuale**, quindi fare clic su **OK** per salvare.

2. Per configurare la stampa fronte/retro manuale, utilizzare la seguente procedura.

   nel driver per la stampante, selezionare la scheda **Finitura**, selezionare l'opzione **Stampa fronte/retro (manuale)**, quindi avviare la stampa.

3. Al termine della stampa, rimuovere eventuali fogli bianchi come richiesto dal pannello di controllo. Rimuovere la risma di fogli stampati dallo scomparto di uscita e inserirla senza ruotarla o girando la pila nel vassoio della stampante utilizzato per la prima parte del processo.

4. Premere (Seleziona) per continuare la stampa sulla seconda pagina.

Per eseguire la stampa fronte/retro (automatica)

Per configurare la stampa fronte/retro automatica, attenersi alla seguente procedura. Per informazioni sui supporti di stampa che è possibile utilizzare per la stampa fronte/retro, vedere la sezione Specifiche dei supporti di stampa.

1. Verificare che il driver per la stampante sia configurato per la stampa fronte/retro. Per istruzioni dettagliate in merito, fare riferimento alla guida in linea della stampante.

2. Selezionare le opzioni per la stampa fronte/retro appropriate nel software del driver per la stampante, compreso l'orientamento delle pagine e della rilegatura.

Nota Se si esegue la stampa fronte/retro e si utilizza il vassoio 1, caricare i moduli prestampati e la carta intestata con il lato da stampare rivolto verso l'alto, inserendo il bordo inferiore della pagina per primo. Se si utilizzano i vassoi 2 e 3, caricare i moduli prestampati e la carta intestata con il lato da stampare stampa rivolto verso il basso e il bordo superiore della pagina rivolto verso la parte posteriore del vassoio.

Nota La procedura di caricamento dei moduli prestampati e della carta intestata per la stampa fronte/retro differisce da quella utilizzata per la stampa su lato singolo.

Selezione del tipo di carta per supporti speciali

Per effettuare stampe su supporti speciali, attenersi alle indicazioni riportate nella tabella seguente. Se si stampa su un tipo di supporto speciale, la velocità di stampa può essere automaticamente ridotta per migliorare la qualità di stampa per lo specifico supporto. Per informazioni dettagliate sui supporti consigliati per questa stampante, vedere Specifiche dei supporti di stampa. Le istruzioni sul caricamento dei vassoi sono disponibili nella sezione Caricamento del vassoio 1 e nella sezione Caricamento del vassoio 2.

Tabella 9-1 Indicazioni per la stampa su supporti speciali

Tipo di carta	Quantità massima che è possibile caricare nel vassoio 2 o nel vassoio 3 opzionale	Qualità carta, tipo	Orientamento della carta per il vassoio 1	Orientamento della carta per il vassoio 2 o per il vassoio 3 opzionale
Normale	Fino a 250 fogli	Comune o non specificato	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Buste	Fino a 10 buste	Busta	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso il basso	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso l'alto
Buste pesanti	Fino a 10 buste	Busta pesante	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso il basso	Lato corto all'interno della stampante, aletta sulla destra rivolta verso l'alto
Etichette	Fino a 25 mm altezza risma	Etichette	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Lucidi	Fino a 50 fogli	Lucidi	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Lucida	Fino a 25 mm altezza risma	Lucida leggera, lucida o lucida pesante	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto
Intestata	Fino a 250 fogli	Intestata	Lato da stampare rivolto verso il basso, lato prestampato rivolto verso la parte anteriore del vassoio	Lato da stampare rivolto verso l'alto, lato prestampato rivolto verso la parte anteriore del vassoio
Cartoncino	Altezza risma fino a 25 mm	Cartoncino o carta pesante	Lato da stampare rivolto verso il basso	Lato da stampare rivolto verso l'alto

Modificare le proprietà di stampa della periferica, quale la qualità di stampa, in HP ToolboxFX

Per modificare le impostazioni di stampa predefinite in HP ToolboxFX, attenersi alla seguente procedura.

Nota Le modifiche apportate alle impostazioni di stampa in HP ToolboxFX vengono applicate a tutti i successivi processi di stampa.

1. Aprire HP ToolboxFX, quindi fare clic su **Impostazioni periferica**.
2. Fare clic sulla scheda **Impostazioni**.
3. La scheda **Impostazioni** consente di modificare le impostazioni visualizzate nelle seguenti pagine.
   - **Gestione carta**
   - **Stampa**
   - **Qualità di stampa**
   - **Densità di stampa**
   - **Impostazioni del tipo di carta**
   - **Modalità di stampa**
   - **Configurazione del sistema**
   - **Assistenza**
4. Fare clic su **Applica** per salvare le modifiche apportate a queste pagine.

Nota Se le impostazioni del driver per la stampante sono analoghe, quelle del driver hanno la priorità su quelle impostate in HP ToolboxFX.

Stampa in bianco e nero di documenti a colori

Nel programma software, selezionare **File**, **Stampa**, il driver di stampa **HP Color LaserJet 2605** o **HP Color LaserJet 2605_dtn PCL6**, fare clic su **Proprietà**, sulla scheda **Colore**, quindi selezionare la casella di controllo **Stampa in scala di grigi**. Fare clic su **OK** per salvare le proprietà di stampa, quindi di nuovo clic su **OK** per stampare il documento.

Modifica delle opzioni per i colori

L'impostazione Manuale consente di regolare le opzioni **Colore** o **Mappa colore**.

Nota Alcune applicazioni convertono il testo e la grafica in immagini raster. In questi casi, l'impostazione **Fotografie** consente di controllare anche il testo e la grafica.

Opzioni per i mezzitoni

Grazie ai mezzitoni, la stampante combina i quattro colori primari (ciano, magenta, giallo e nero) in proporzioni differenti per creare milioni di colori. Le opzioni mezzitoni influiscono sulla risoluzione e sulla nitidezza della stampa a colori. Le due opzioni per i mezzitoni sono **Uniforme** e **Dettagli**.

- L'opzione **Uniforme** permette di conseguire risultati ottimali per ampie aree da stampare in tinta unita e migliora la qualità delle fotografie rendendo uniformi le gradazioni dei colori. Scegliere questa opzione quando le aree uniformi e graduali rappresentano gli attributi più importanti.
- L'opzione **Dettaglio** è particolarmente adatta per testi e immagini che richiedono distinzioni nette fra righe o colori e per immagini che contengono motivi o numerosi dettagli. Scegliere questa opzione quando i lati ben definiti e i dettagli rappresentano gli attributi più importanti.

Controllo lato

L'impostazione **Controllo lato** influisce sul rendering dei lati. Questa opzione comprende due componenti: Mezzitoni adattativi e Cattura. L'opzione Mezzitoni adattativi aumenta l'uniformità dei lati. L'opzione Cattura riduce l'effetto dei difetti di registrazione nei piani di colore sovrapponendo leggermente i lati degli oggetti adiacenti. Sono disponibili i seguenti livelli di controllo lato:

- Scegliendo **Off**, le opzioni Cattura e Mezzitoni adattativi non sono attive.
- **Normale** consente di utilizzare le impostazioni di cattura predefinite. L'opzione Mezzitoni adattativi è attiva.
- **Massimo** consente di utilizzare il livello massimo di cattura. L'opzione Mezzitoni adattativi è attiva.

Colore RGB

L'opzione **Colore RGB** influisce sul rendering dei colori.

- Selezionare l'opzione **Predefinita (sRGB)** per la maggior parte delle esigenze di stampa. Tale impostazione consente alla stampante di interpretare i colori RGB come sRGB, lo standard accettato da Microsoft e dalla World Wide Web Organization.
- Selezionare **AdobeRGB** per i documenti che utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB anziché sRGB. Alcune fotocamere digitali, ad esempio, catturano immagini in AdobeRGB mentre i documenti che sono prodotti con Adobe PhotoShop utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB. Quando si stampa da un programma software professionale che utilizza AdobeRGB, è importante disattivare la gestione del colore nel programma software e consentire al software della stampante di gestire lo spazio cromatico.
- L'opzione **Immagine foto** interpreta il colore RGB come se venisse stampato per una fotografia mediante un mini laboratorio digitale. È progettato per eseguire il rendering dei colori più profondi e saturi in modo diverso dalla modalità Predefinita. Utilizzare questa impostazione per stampare le foto.
- L'opzione **Periferica** consente di stampare i dati RGB in modalità periferica raw. Per ottenere un rendering adeguato delle fotografie quando questa opzione è selezionata, è necessario gestire il colore nel programma o nel sistema operativo utilizzato.
- L'opzione **Vivace** consente alla stampante di aumentare la saturazione del colore nei mezzitoni. Per gli oggetti meno colorati viene eseguito il rendering con più colori. Questa opzione è consigliata per la stampa di immagini commerciali.

Grigi neutri

Dall'impostazione **Grigi neutri** dipende il metodo di creazione dei grigi utilizzati per il testo, la grafica e le foto.

- L'opzione **Solo nero** consente di generare colori neutri (grigi e nero) utilizzando solo il toner nero. Garantisce che i colori neutri non presentino tonalità dominanti.
- L'opzione **Quadricromia** consente di generare colori neutri combinando i quattro colori del toner. Garantisce colori più sfumati e il passaggio a tonalità non neutre e genera la tinta di nero più scura possibile.

Rete: operazioni di base

In questa sezione vengono fornite informazioni sulle funzioni di rete.

Impostazione della stampante per l'utilizzo in rete

Per configurare i driver per la stampante per le seguenti configurazioni di rete, Hewlett-Packard consiglia di utilizzare il programma di installazione software HP presente nei CD-ROM forniti con la stampante.

Impostazione della password di rete

Per impostare una password di rete, utilizzare HP ToolboxFX.

1. Aprire HP ToolboxFX e fare clic su **Impostazioni periferica**.
2. Fare clic sulla scheda **Impostazioni di rete**.

Nota Se per la stampante si è già impostata una password, viene richiesto di immetterla. Immettere la password, quindi fare clic su **Applica**.

3. Fare clic su **Password**.
4. Nella casella **Password**, immettere la password desiderata, quindi digitare nuovamente la password per confermarla nella casella **Conferma password**.
5. Per salvare la password, fare clic su **Applica**.

Reperimento dell'indirizzo IP di rete

L'indirizzo IP di rete è indicato nella pagina di configurazione. Per stampare una pagina di configurazione dal pannello di controllo, effettuare le seguenti operazioni.

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Report**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Report config.**.
4. Premere (Seleziona) per stampare la pagina Report di configurazione.

Configurazione di un indirizzo IP statico per la stampante

Per configurare manualmente un indirizzo IP statico dal pannello di controllo, effettuare le seguenti operazioni.

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Configurazione rete**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **TCP/IP**.
4. Premere (Seleziona).

5. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Manuale**.

6. Premere (Seleziona).

7. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le prime tre cifre dell'indirizzo IP.

8. Premere (Seleziona) per salvare queste cifre e passare alle successive tre cifre dell'indirizzo IP.

9. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le successive tre cifre dell'indirizzo IP.

10. Premere (Seleziona) per salvare queste cifre e passare alle successive tre cifre dell'indirizzo IP.

11. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le successive tre cifre dell'indirizzo IP.

12. Premere (Seleziona) per salvare queste cifre e passare alle successive tre cifre dell'indirizzo IP.

13. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per immettere le successive tre cifre dell'indirizzo IP.

14. Premere (Seleziona).

15. Sul pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Sì**. Premere (Seleziona) per salvare la configurazione oppure per rimuovere l'indirizzo IP e immetterne uno diverso; premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra), operazione in seguito alla quale il messaggio visualizzato diventa **No**.

16. Dopo aver selezionato l'indirizzo IP, verrà chiesto di passare alla maschera di sottorete e al gateway predefinito eseguendo le operazioni di cui ai punti 7-14 sopra.

17. Se in qualsiasi momento durante la configurazione si preme (Annulla lav.), verrà chiuso il menu e gli indirizzi non verranno salvati.

Aggiunta di memoria: operazioni di base

In questa sezione vengono fornite informazioni sull'aggiunta di memoria.

Installazione di memoria e DIMM font

È possibile installare memoria aggiuntiva per la stampante e DIMM font per la stampa di caratteri per lingue quali il cinese o per l'alfabeto cirillico.

ATTENZIONE L'elettricità statica può danneggiare i moduli DIMM. Per la gestione dei moduli DIMM, indossare polsini per la scarica elettrostatica oppure toccare spesso la superficie della confezione antistatica del modulo DIMM e quindi toccare le parti metalliche della stampante.

1. Stampare una pagina di configurazione premendo (Seleziona) e contemporaneamente (Annulla operazione). Viene stampata anche una pagina di stato dei materiali di consumo e probabilmente una pagina di configurazione di HP Jetdirect. Se la pagina di configurazione non viene stampata nella lingua desiderata, vedere Pagine e report della periferica.

2. Una volta stampata la pagina di configurazione, spegnere la stampante e scollegare il cavo di alimentazione.

3. Sul lato posteriore sinistro della stampante, aprire lo sportello per l'alloggiamento dei moduli DIMM.

4. Rilasciare le levette di blocco su ciascun lato dell'alloggiamento del modulo DIMM.

5. Rimuovere il modulo DIMM dalla confezione antistatica.

6. Tenendo il modulo DIMM per i bordi come nell'illustrazione, allineare le tacche presenti sul modulo DIMM con l'apposito alloggiamento.

7. Inserire con decisione il modulo DIMM direttamente nell'alloggiamento. Chiudere saldamente le levette di blocco su ciascun lato del modulo DIMM fino a che scattano in posizione.

8. Chiudere lo sportello dell'alloggiamento del modulo DIMM.

9. Ricollegare il cavo di alimentazione e accendere la stampante.

10. Consultare Verifica dell'installazione dei moduli DIMM.

Altro: operazioni di base

In questa sezione vengono fornite informazioni sulle altre funzioni della stampante.

Sostituzione delle cartucce di stampa

Quando una cartuccia di stampa sta per esaurirsi, sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio che ne consiglia la sostituzione. La stampante può continuare a utilizzare la cartuccia di stampa corrente finché sul pannello di controllo non viene visualizzato un messaggio che invita a sostituire immediatamente la cartuccia.

La stampante utilizza quattro cartucce, una per ogni colore: nero (K), ciano (C), magenta (M) e giallo (Y).

Sostituire una cartuccia di stampa quando sul pannello di controllo della stampante viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: **Sostituire cart. giallo**, **Sostituire cart. magenta**, **Sostituire cart. ciano**, **Sostituire cart. nero**. Il display del pannello di controllo indica anche il colore che deve essere sostituito (a meno che sia installata una cartuccia non originale HP).

Per sostituire la cartuccia di stampa

1. Aprire lo sportello anteriore.

ATTENZIONE **Non appoggiare alcun oggetto sulla cinghia di trasferimento, che si trova nella parte interna dello sportello anteriore.**

2. Rimuovere la cartuccia di stampa esaurita dalla stampante.

3. Estrarre la cartuccia di stampa nuova dalla relativa confezione e inserirvi la cartuccia di stampa esaurita per riciclarla.

4. Afferrare i due lati della cartuccia di stampa per le maniglie blu e distribuire il toner scuotendo delicatamente la cartuccia di stampa.

 ATTENZIONE Non toccare l'otturatore né la superficie del rullo.

5. Rimuovere i fermi di trasporto e il nastro di trasporto dalla nuova cartuccia di stampa. Smaltire il nastro e i fermi di trasporto nel rispetto della normativa locale.

6. Allineare la cartuccia di stampa alle guide che si trovano all'interno della stampante e, utilizzando le maniglie, inserirla finché non è saldamente in posizione.

7. Chiudere saldamente lo sportello anteriore.

Dopo alcuni istanti, sul pannello di controllo dovrebbe essere visualizzata l'indicazione **Pronto**.

Nota Se una cartuccia è inserita nell'alloggiamento errato o se è di un tipo incompatibile con la stampante, sul pannello di controllo viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: **Giallo non valido**, **Magenta non valido**, **Ciano non valido**, **Nero non valido** o **Materiali non corretti**.

8. L'installazione è terminata. Riporre la cartuccia di stampa esaurita nella confezione della cartuccia nuova. Le istruzioni sullo smaltimento dei materiali si trovano nella guida sullo smaltimento allegata.

9. Se si utilizza una cartuccia di stampa non HP, seguire le istruzioni visualizzate sul pannello di controllo della stampante.

Per ulteriori informazioni, visitare la pagina Web http://www.hp.com/support/clj2605.

Nota Quando si sostituisce o si cambia una cartuccia di stampa nera, viene stampata automaticamente una pagina di pulizia. In questo modo si evitano le macchie su entrambi i lati dei documenti stampati. Per una pulizia più accurata, vedere la sezione Per pulire il percorso della carta mediante HP ToolboxFX.

10 Gestione della stampante

Questa stampante viene fornita con diversi strumenti software che consentono di monitorare, risolvere i problemi della stampante ed effettuarne la manutenzione. Ulteriori informazioni sull'utilizzo di questi strumenti sono disponibili nelle seguenti sezioni:

- Pagine e report della periferica
- Mappa dei menu
- HP ToolboxFX
- Utilizzo del server Web incorporato

Pagine e report della periferica

Le pagine speciali si trovano nella memoria della stampante. Consentono di diagnosticare i problemi relativi alla stampante e di risolverli.

Se la lingua della stampante non è stata impostata correttamente durante l'installazione, è possibile impostarla manualmente in modo da stampare le pagine in una delle lingue supportate. Per cambiare la lingua, utilizzare HP ToolboxFX.

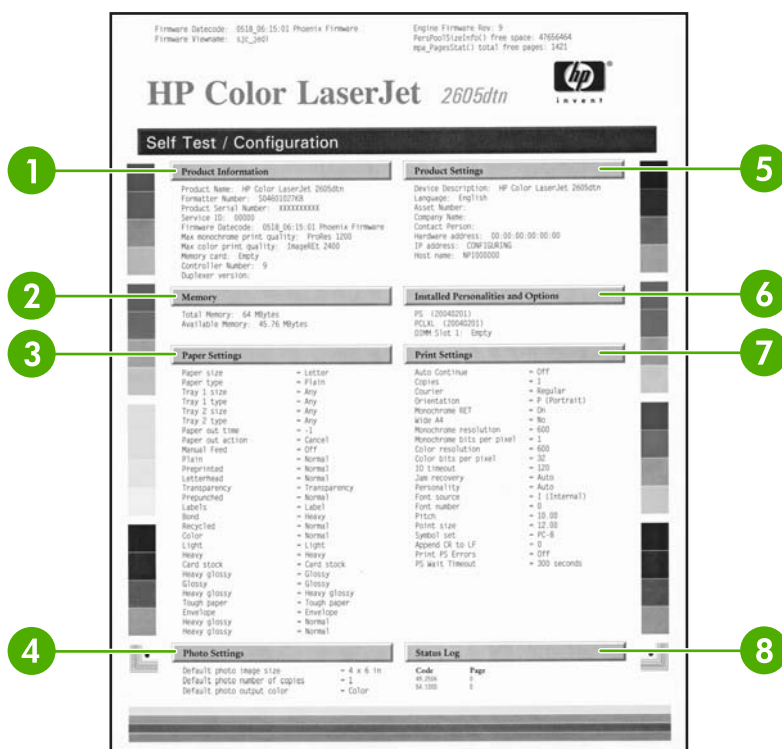
Pagina di dimostrazione

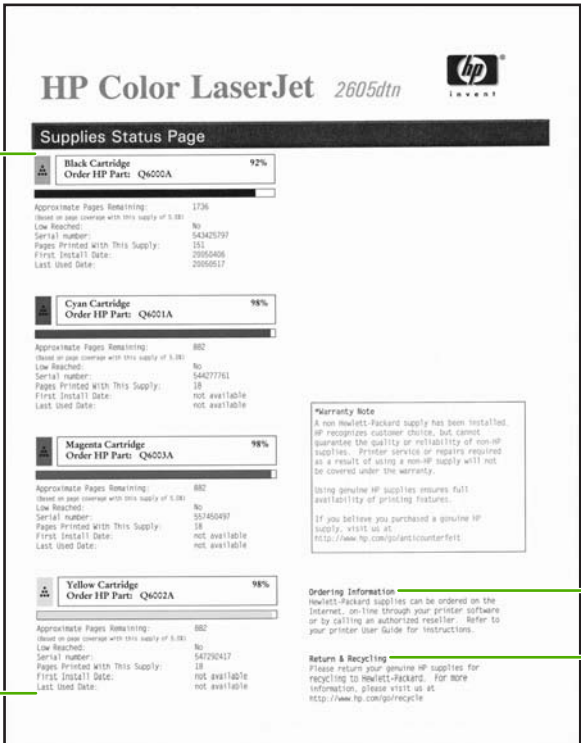
Per stampare una pagina di dimostrazione, premere simultaneamente i pulsanti (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) sul pannello di controllo della stampante. È anche possibile stampare questa pagina da HP ToolboxFX.

Pagina di configurazione

Nella pagina di configurazione sono elencate le proprietà e le impostazioni correnti della stampante. È possibile stampare una pagina di configurazione dalla stampante o da HP ToolboxFX.

Stampa della pagina di configurazione dal pannello di controllo

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Report**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Report config.**.
4. Premere (Seleziona) per stampare la pagina Report di configurazione.

1. **Informazioni sul prodotto**. Questa sezione contiene informazioni di base sulla stampante, ad esempio il nome del prodotto e il numero di serie.
2. **Memoria**. Questa sezione contiene informazioni relative alla memoria, ad esempio la memoria totale installata.
3. **Impostazioni carta**. Questa sezione contiene informazioni relative al tipo di supporto per ciascun vassoio e alle impostazioni per tutti i supporti utilizzabili con la stampante.
4. **Conteggio pagine**. Questa sezione mostra il numero totale di pagine stampate, il numero di pagine a colori stampate nonché le informazioni relative agli inceppamenti.
5. **Impostazioni prodotto**. Questa sezione contiene le informazioni raccolte durante l'installazione del software, ad esempio la lingua e il nome dell'azienda.
6. **Impostazioni di rete**. Questa sezione contiene informazioni di rete sulla stampante, ad esempio il nome dell'host, l'indirizzo hardware e l'indirizzo IP.
7. **Tipi di carta**. Questa sezione contiene informazioni sui tipi di carta che possono essere configurati dall'utente.
8. **Log stato**. Questa sezione contiene informazioni sugli errori della stampante.

Pagina di stato materiali

La pagina di stato dei materiali di consumo mostra il livello residuo delle cartucce di stampa HP. Fornisce inoltre la stima del numero di pagine che è ancora possibile stampare, il numero delle pagine stampate e altre informazioni sui materiali di consumo. È possibile stampare la pagina di stato dei materiali di consumo dalla stampante o da HP ToolboxFX.

Stampa della pagina di stato materiali dal pannello di controllo

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Report**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Stato mat. cons.**.
4. Premere (Seleziona) per stampare la pagina di stato materiali.

Nota È possibile accedere alle informazioni sui materiali di consumo anche da HP ToolboxFX.

1. **Area delle cartucce di stampa**. Quest'area contiene una sezione per ciascuna cartuccia di stampa e fornisce informazioni sulle cartucce di stampa HP. Queste informazioni includono il numero di catalogo di ogni cartuccia di stampa e indicano se le singole cartucce stanno per esaurirsi e il periodo di utilizzabilità rimanente espresso come percentuale, sotto forma di grafico o come numero stimato di pagine che è ancora possibile stampare. Queste informazioni potrebbero non essere disponibili per i materiali di consumo non HP. In alcuni casi, se si installano materiali di consumo non HP, viene visualizzato un messaggio di avviso.
2. **Informazioni per l'ordinazione**. Questa sezione contiene informazioni di base sulla modalità di ordinazione di nuovi materiali di consumo HP.
3. **Restituzione e riciclaggio**. Questa sezione contiene un collegamento al sito Web in cui sono disponibili informazioni sul riciclaggio.

Pagina Collegamento in rete

L'opzione relativa al report sul collegamento in rete consente di stampare un report sulla configurazione della rete. È possibile stampare questa pagina mediante il pannello di controllo della stampante. Per stampare il report di configurazione della rete, attenersi alla seguente procedura.

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Report**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Report rete**.
4. Premere (Seleziona) per stampare la pagina di configurazione della rete.

Pagine dei font

Nelle pagine dei font sono inclusi gli elenchi dei font disponibili nella stampante, inclusi i font PostScript (PS), PCL e PCL6 (PCLXL). È possibile stampare le pagine dei font mediante il pannello di controllo della stampante. Per stampare una pagina di font, effettuare le seguenti operazioni.

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Report**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Elenco font PS**, **Elenco font PCL6** o **Elenco font PCL**.
4. Premere il pulsante (Seleziona) per stampare le pagine dei font selezionate.

Pagina utilizzo

Nella pagina relativa all'utilizzo sono riportate informazioni sul numero e il tipo di pagine stampate dalla stampante. È possibile stampare la pagina sull'utilizzo mediante il pannello di controllo della stampante. Per stampare la pagina relativa all'utilizzo, effettuare le seguenti operazioni.

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Report**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Pagina utilizzo**.
4. Premere (Seleziona) per stampare la pagina utilizzo.

Mappa dei menu

La mappa dei menu mostra la struttura dei menu per ogni opzione disponibile nel pannello di controllo della stampante. Per stampare una mappa dei menu, effettuare le seguenti operazioni.

Stampa di una mappa dei menu

1. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare il menu **Report**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Struttura menu**.
4. Premere (Seleziona) per stampare la mappa dei menu.

HP ToolboxFX

HP ToolboxFX è un'applicazione Web che è possibile utilizzare per svolgere le seguenti attività.

- Controllo dello stato della stampante.
- Configurazione delle impostazioni della stampante.
- Visualizzazione di informazioni di risoluzione dei problemi.
- Visualizzazione di documentazione in linea.

Per visualizzare HP ToolboxFX, è necessario che la stampante sia collegata direttamente al computer o alla rete. Per utilizzare HP ToolboxFX, è necessario aver eseguito un'installazione tipica del software.

Nota HP ToolboxFX non è supportato per i sistemi operativi Windows 98 SE, Windows Me, Windows Server 2003 o Macintosh.

Nota Per aprire e utilizzare HP ToolboxFX, non è necessario disporre dell'accesso a Internet.

Visualizzazione di HP ToolboxFX

Aprire HP ToolboxFX con una delle seguenti procedure:

- Nella barra delle applicazioni di Windows o sul desktop, fare doppio clic sull'icona di HP ToolboxFX.
- Nel menu **Start** di Windows, fare clic su **Programmi** (o **Tutti i programmi** in Windows XP), selezionare **HP**, **HP Color LaserJet serie 2605**, quindi **HP ToolboxFX**.

Il software di HP ToolboxFX comprende le seguenti sezioni:

- Stato
- Avvisi
- Guida
- Impostazioni della periferica
- Impostazioni di rete

Stato

Nella cartella **Stato** di HP ToolboxFX sono presenti i collegamenti alle pagine principali indicate di seguito.

- **Stato dispositivo.** Visualizzazione delle informazioni sullo stato della stampante. Questa pagina indica le condizioni della stampante, ad esempio inceppamenti o vassoi di alimentazione vuoti. Una volta risolto un problema con la stampante, fare clic sul pulsante **Aggiorna** per aggiornare lo stato della stampante.
- **Stato mat. cons.**. Consente di visualizzare dettagliatamente lo stato dei materiali di consumo, quali la percentuale stimata di toner rimanente nella cartuccia di stampa e il numero di pagine stampate con la cartuccia. Questa pagina comprende anche collegamenti per ordinare materiali di consumo e per trovare informazioni sul riciclaggio.

- **Configurazione dispositivo**. Consente di visualizzare una descrizione dettagliata della configurazione corrente della stampante, inclusa la quantità di memoria installata e l'eventuale presenza di vassoi opzionali.
- **Configurazione rete**. Consente di visualizzare una descrizione dettagliata della configurazione di rete corrente, inclusi l'indirizzo IP e lo stato della rete.
- **Stampa pag. info.**. Consente di stampare la pagina di configurazione e varie altre pagine informative disponibili per la stampante, ad esempio la pagina di stato materiali e la pagina dimostrativa.
- **Log eventi**. Consente di visualizzare la cronologia degli errori della stampante. L'errore più recente si trova all'inizio dell'elenco.

Registro eventi.

Il registro eventi è una tabella formata da quattro colonne nella quale sono registrati gli eventi della stampante per riferimento degli utenti. Il registro contiene codici che corrispondono ai messaggi di errore visualizzati sul display del pannello di controllo della stampante. Il numero nella colonna Conteggio pagine specifica il numero totale di pagine stampate quando si è verificato l'errore. Il registro eventi contiene anche una breve descrizione dell'errore. Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore, vedere Messaggi del pannello di controllo.

Avvisi

Nella cartella **Avvisi** di HP ToolboxFX sono presenti i collegamenti alle pagine principali indicate di seguito.

- **Impostazione degli avvisi di stato**. Consente di impostare la stampante in modo che invii avvisi a seguito di determinati eventi, quali l'esaurimento del livello di toner.
- **Impostazione degli avvisi tramite posta elettronica**. Consente di impostare la stampante in modo che invii avvisi tramite posta elettronica a seguito di determinati eventi, quali l'esaurimento del livello di toner.

Impostazione degli avvisi di stato

Per impostare la stampante in modo che visualizzi avvisi a comparsa quando si verificano determinati eventi, utilizzare HP ToolboxFX. Gli eventi che generano avvisi includono inceppamenti, esaurimento del livello del toner nelle cartucce di stampa HP, cartucce di stampa non HP in uso, vassoi di alimentazione vuoti e messaggi di errore specifici.

Selezionare come formato degli avvisi i messaggi a comparsa, l'icona sulla barra delle applicazioni, il formato desktop o tutti e tre i formati. Gli avvisi a comparsa sono visualizzati solo quando la stampante stampa dal computer sul quale si sono impostati gli avvisi.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Impostazione degli avvisi tramite posta elettronica

Utilizzare HP ToolboxFX per configurare massimo due indirizzi di posta elettronica per la ricezione di avvisi quando si verificano determinati eventi. È possibile specificare diversi eventi per ciascun indirizzo di posta elettronica. Immettere le informazioni per il server di posta elettronica che invierà i messaggi di avviso via posta elettronica per la stampante.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Guida

Nella cartella **Guida** di HP ToolboxFX sono presenti i collegamenti alle pagine principali indicate di seguito.

- **Risoluzione dei problemi**. Consente di stampare le pagine di risoluzione dei problemi, pulire la stampante e visualizzare i colori di base di Microsoft Office. Per ulteriori informazioni sui colori di base Microsoft Office, vedere la sezione Corrispondenza dei colori.
- **Operazioni di base**. Visualizzare la sezione Operazioni di base della Guida per informazioni su specifiche attività.
- **Dimostrazioni animate.**
- **Guida per l'utente**. Consente di visualizzare informazioni relative a utilizzo, garanzia, caratteristiche e assistenza della stampante. È disponibile in formato HTML e PDF.
- **Leggimi**. Consente di visualizzare importanti informazioni sulla stampante non presenti nella Guida dell'utente. "Ultime informazioni rese disponibili" contiene informazioni aggiornate sulla stampante (solo in inglese).

Impostazioni della periferica

Nella cartella **Impostazioni del sistema** di HP ToolboxFX sono presenti i collegamenti alle pagine principali indicate di seguito.

- **Informaz. dispositivo**. Consente di visualizzare informazioni sulla stampante, quali la descrizione e la persona di riferimento da contattare.
- **Gestione carta**. Consente di modificare impostazioni della stampante relative alla gestione della carta, quali il formato e il tipo di carta predefiniti.
- **Stampa**. Consente di modificare impostazioni predefinite della stampante relative alla stampa, quali il numero delle copie e l'orientamento della carta.
- **PCL5e**. Consente di visualizzare e modificare le impostazioni PCL5e.
- **PostScript**. Consente di visualizzare e modificare le impostazioni PS.
- **Qualità stampa**. Consente di modificare le impostazioni della qualità di stampa della stampante.
- **Densità di stampa**. Consente di modificare le impostazioni relative alla densità di stampa, quali il contrasto, i toni chiari, i mezzitoni e i toni scuri.
- **Tipi di carta**. Consente di modificare le impostazioni della stampante relative alla modalità per ogni tipo di supporto, ad esempio carta intestata, carta perforata o carta lucida.
- **Scheda di memoria**. Consente di modificare le impostazioni della stampante, come dimensioni immagine, numero di copie e colore dell'output durante la stampa di foto mediante le schede di memoria.
- **Config. sistema**. Consente di modificare le impostazioni di sistema della stampante, ad esempio quelle relative alla lingua e al ripristino dagli inceppamenti.

- **Assistenza**. Consente di accedere a varie procedure per la gestione della stampante.
- **Salva / ripristina impostazioni.** Consente di salvare le impostazioni correnti della stampante in un file sul computer. Questo file consente di caricare le stesse impostazioni in un'altra stampante o di ripristinarle nella stampante in un secondo momento.

Informazioni sulla periferica

Informazioni sulla periferica HP ToolboxFX e informazioni relative alla stampante per riferimenti futuri. Le informazioni digitate in questi campi sono visualizzate nella pagina Configurazione. In ciascuno di questi campi è possibile digitare qualsiasi carattere.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Gestione carta

Utilizzare le opzioni di gestione della carta di HP ToolboxFX per configurare le impostazioni predefinite desiderate. Si tratta delle stesse opzioni disponibili nei menu **Config. sistema** e **Imposta carta** del pannello di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere Menu del pannello di controllo.

Sono disponibili tre opzioni per la gestione dei processi di stampa quando nella stampante mancano i supporti di stampa:

- Selezionare **Attendere caricamento carta**.
- Selezionare **Annulla** dall'elenco a discesa **Az. carta esaur.** per annullare il processo di stampa.
- Selezionare **Ignora** dall'elenco a discesa **Interv. carta esaur.** per inviare il processo di stampa a un altro vassoio della carta.

Il campo **Interv. carta esaur.** specifica quanto a lungo la stampante dovrà attendere prima di agire in base alle selezioni effettuate. È possibile specificare da 0 a 3600 secondi.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Stampa

Utilizzare le opzioni relative alle impostazioni di stampa di HP ToolboxFX per configurare le impostazioni per tutte le funzioni di stampa. Si tratta delle stesse opzioni disponibili nel menu **Impostazioni di stampa** del pannello di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere Menu del pannello di controllo.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

PCL5e

Utilizzare le opzioni PCL5e per configurare le impostazioni per l'uso del linguaggio di stampa PCL5e. Si tratta delle stesse opzioni disponibili nel menu **PCL5e** del pannello di controllo.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

PostScript

Utilizzare le opzioni PostScript per configurare le impostazioni per l'uso del linguaggio di stampa PostScript. Quando l'opzione **Stampa errore PostScript** è attivata, quando si verifica un errore PostScript viene stampata automaticamente la pagina degli errori PostScript.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Qualità di stampa

Utilizzare le opzioni relative alla qualità di stampa di HP ToolboxFX per migliorare l'aspetto dei processi di stampa. Si tratta delle stesse opzioni disponibili nei menu **Config. sistema** e **Qualità stampa** del pannello di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere Menu del pannello di controllo.

Le opzioni riportate di seguito disponibili per il controllo della qualità di stampa sono Calibrazione colori e Stampa in scala di grigi.

- Calibrazione colori Sono disponibili le opzioni riportate di seguito.
  - Calibrazione accensione
  - Tempo calibrazione
  - Calibra ora
- Stampa in scala di grigi Sono disponibili le opzioni riportate di seguito.
  - **Risoluzione**. Selezionare la risoluzione 600 per processi di stampa medi e FastRes 1200 per processi di stampa di qualità superiore. Selezionare ProRes 1200 per i processi di stampa con la massima qualità, ma che prevedono tempi di stampa più lunghi.
  - **REt**. È possibile attivare la tecnologia REt, fornita da HP per migliorare la qualità di stampa.
  - **Economode**. Attivare Economode per la stampa di processi di stampa di qualità media. In questo modo la qualità di stampa risulterà ridotta, ma la durata della cartuccia di stampa sarà aumentata. Per aumentare la qualità di stampa, disattivare l'opzione Economode. HP non consiglia l'uso continuato della funzione Economode.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Densità di stampa

Le impostazioni relative alla densità di stampa consentono di regolare accuratamente la densità (quantità) di toner ciano, magenta, giallo e nero nelle immagini, pagine e documenti.

- **Contrasti**. Per contrasto si intende la differenza di densità tra colori chiari (toni chiari) e scuri (toni scuri). Per aumentare la differenza tra colori chiari e scuri (il che equivale a una regolazione negativa dei toni chiari e una regolazione positiva dei toni scuri), utilizzare un'impostazione del contrasto positiva. Per diminuire la differenza tra colori chiari e scuri (il che equivale a una regolazione positiva dei toni chiari e una regolazione negativa dei toni scuri), utilizzare un'impostazione del contrasto negativa.
- **Toni chiari**. I colori dai toni chiari sono colori vicini al bianco. Per scurire i colori dai toni chiari, utilizzare un'impostazione positiva della relativa opzione e per rendere più chiari i colori dai toni chiari utilizzare un'impostazione negativa. Questa regolazione non influisce sui colori dai mezzitoni o toni scuri.
- **Mezzi toni**. I colori dai mezzi toni hanno una densità più o meno a metà tra il bianco e la tinta unita. Per scurire i colori dai mezzitoni, utilizzare un'impostazione positiva della relativa opzione e per rendere più chiari i colori dai mezzitoni utilizzare un'impostazione negativa. Questa regolazione non influisce sui colori dai toni chiari o toni scuri.
- **Toni scuri**. I colori dai toni scuri hanno una densità vicina alla tinta unita. Per scurire i colori dai toni scuri, utilizzare un'impostazione positiva della relativa opzione e per rendere più chiari i colori dai toni scuri utilizzare un'impostazione negativa. Questa regolazione non influisce sui colori dai toni chiari o dai mezzitoni.

Tipi di carta

Utilizzare le opzioni **Tipi di carta** di HP ToolboxFX per configurare le modalità di stampa corrispondenti ai vari tipi di supporti. Quando si seleziona **Ripristina modalità**, per tutte le modalità vengono ripristinate le impostazioni predefinite.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Schede di memoria(HP Color LaserJet 2605dtn)

Utilizzare le opzioni della scheda di memoria HP ToolboxFX per configurare le impostazioni di stampa per l'uso delle schede di memoria.

Sono disponibili tre opzioni per la configurazione della stampante quando si utilizzano le schede di memoria.

- **Formato foto**. Selezionare il formato delle foto da stampare dall'elenco a discesa.
- **N. di copie foto**. Inserire il numero di copie, da 0 a 99, da stampare per ciascuna immagine.
- **Colore output foto**. Selezionare **Colore** o **Bianco e nero** dall'elenco a discesa.

Selezionare la casella di controllo **Abilita schede di memoria** per salvare le impostazioni.

Configurazione del sistema

Utilizzare le opzioni di configurazione del sistema di HP ToolboxFX per impostare diverse impostazioni di stampa. Queste impostazioni non sono disponibili nel pannello di controllo della stampante.

Nota Perché le modifiche vengano applicate è necessario fare clic su **Applica**.

Assistenza

Durante le operazioni di stampa, all'interno della stampante possono accumularsi carta, toner e particelle di polvere. Con il tempo, questo accumulo può causare problemi di stampa, quali macchie di toner o sbavature. HP ToolboxFX offre un metodo semplice per la pulizia del percorso della carta. Per ulteriori informazioni, vedere Per pulire il percorso della carta mediante HP ToolboxFX.

Impostazioni di rete

L'amministratore di rete può utilizzare la cartella **Impostazioni di rete** di HP ToolboxFX per controllare le impostazioni di rete della stampante quando questa è collegata a una rete IP.

Sono disponibili le seguenti opzioni:

- Configurazione IP
- Avanzate
- SNMP
- Configurazione di rete
- Password.

Utilizzo del server Web incorporato

Se la stampante è collegata direttamente a un computer, utilizzare HP ToolboxFX per visualizzare le pagine Web sullo stato della stampante.

Quando la stampante è collegata in rete, il server Web incorporato è disponibile automaticamente. È possibile accedere al server Web incorporato da qualsiasi browser supportato.

Il server Web incorporato consente di visualizzare lo stato della stampante e della rete, nonché di gestire le funzioni di stampa dal computer anziché mediante il pannello di controllo della stampante. Seguono alcuni esempi delle operazioni eseguibili tramite il server Web incorporato:

- Visualizzazione delle informazioni sullo stato della stampante.
- Impostazione del tipo di carta caricato in ogni vassoio.
- Determinazione del livello residuo di tutti i materiali d'uso e ordinamento di nuovi materiali.
- Visualizzazione e modifica delle configurazioni dei vassoi.
- Visualizzazione e modifica della stampante.
- Visualizzazione e stampa delle pagine di informazioni interne.
- Visualizzazione e modifica della configurazione di rete.

Il server Web incorporato supporta i seguenti browser:

- Microsoft Internet Explorer 6.0 e versioni successive
- Netscape 7.0 o versioni successive
- Opera 7.0 o versioni successive
- Firefox 1.0 o versioni successive
- Mozilla 1.6 o versioni successive.
- Safari 1.2 o versioni successive

Il server Web incorporato funziona quando la stampante è collegata a una rete IP. Il server Web incorporato non supporta le connessioni di stampante AppleTalk o IPX. Per aprire e utilizzare il server Web incorporato, non è necessario accedere a Internet.

Accesso al server Web incorporato mediante una connessione di rete

In un browser Web supportato sul computer, immettere l'indirizzo IP per la stampante nel campo dell'indirizzo/URL. Per trovare l'indirizzo IP, stampare una pagina di configurazione. Per ulteriori informazioni sulla stampa di una pagina di configurazione, vedere la sezione Pagina di configurazione.

Nota Se non si è in grado di accedere al server Web incorporato mediante l'indirizzo IP, è possibile utilizzare il nome host.

Nota Una volta aperto l'indirizzo URL, è possibile assegnargli un segnalibro per accedervi rapidamente in futuro.

1. Il server Web incorporato comprende tre schede che contengono le impostazioni e le informazioni relative alla stampante: le schede **Informazioni**, **Impostazioni** e **Colleg. in rete**. Fare clic sulla scheda che si desidera visualizzare.
2. Per ulteriori informazioni su ogni scheda, vedere le seguenti sezioni.

Scheda Informazioni

Il gruppo **Informazioni** comprende le seguenti pagine.

- **Stato dispositivo.**Questa pagina consente di visualizzare lo stato della stampante e il livello residuo dei materiali di consumo HP, dove 0% indica che un materiale di consumo è vuoto. Consente inoltre di visualizzare il tipo e il formato del set dei supporti di stampa per ogni vassoio.
- **Configurazione.** Consente di visualizzare le informazioni sul prodotto e sulla rete disponibili nella pagina di configurazione della stampante, come il numero di pagine, le impostazioni di stampa e le opzioni di stampa.
- **Stato materiali.** Consente di visualizzare il livello residuo dei materiali d'uso HP, dove 0% indica l'esaurimento, nonché i numeri di catalogo dei materiali d'uso. Per ordinare i materiali d'uso, fare clic su **Ordinazione materiali** nell'area **Altri collegamenti**, nella parte sinistra della finestra. Per visitare qualsiasi sito Web, è necessario accedere a Internet.
- **Stampa pag. info**. Consente di stampare in remoto una pagina interna per una stampante.

Scheda Impostazioni

Questa scheda consente di configurare la stampante dal computer. La scheda **Impostazioni** può essere protetta mediante password. Se la stampante è collegata in rete, prima di modificare le impostazioni in questa scheda contattare sempre l'amministratore della stampante.

La scheda **Impostazioni** comprende le seguenti pagine.

- **Gestione carta**. Consente di configurare le impostazioni di gestione della carta.
- **Stampa**. Consente di configurare il Timeout I/O.
- **Qualità di stampa**. Consente di configurare la calibrazione dei colori e di ottimizzare le impostazioni.
- **Densità di stampa**. Consente di configurare le impostazioni di densità di stampa incluso il contrasto, le evidenziazioni, i mezzitoni e l'ombreggiatura.
- **Impostazioni tipo carta**. Consente di configurare i tipi di carta.
- **Modalità di stampa**. Consente di configurare le impostazioni delle modalità di stampa.
- **Config. sistema**. Consente di configurare le impostazioni del sistema, inclusi il ripristino da inceppamento, la continuazione automatica, il contrasto del display e la lingua della stampante.
- **Assistenza**. Consente di avviare la modalità di pulizia e di ripristinare le impostazioni predefinite.

Scheda Colleg. in rete

Questa scheda consente all'amministratore di rete di controllare le impostazioni di rete della stampante quando questa è collegata a una rete IP.

- **Configurazione IP**. Consente di impostare la configurazione IP.
- **Avanzate**. Consente di attivare le funzioni di rete come Config SLP, DHCP, BootP e AutoIP.
- **mDNS**. Consente di impostare mDNS, per attivare o disattivare la rilevazione di Rendezvous o Bonjour.
- **SNMP**. Consente di impostare i protocolli SNMP.
- **Password**. Consente di impostare o modificare la password dell'amministratore.

Altri collegamenti di HP ToolboxFX

In questa sezione sono disponibili collegamenti per la connessione a Internet. Per utilizzarli, è necessario accedere a Internet. Se si utilizza l'accesso remoto e non si è effettuato il collegamento la prima volta che è stata aperto il server Web incorporato, prima di poter visitare questi siti Web è necessario connettersi. Per connettersi, potrebbe essere necessario chiudere il server Web incorporato e riaprirlo.

- **Supporto istantaneo HP™**. Consente di collegarsi al sito Web HP per trovare soluzioni. Questo servizio analizza il registro degli errori della stampante e le informazioni sulla configurazione per fornire informazioni diagnostiche e di supporto specifiche per la stampante.
- **Registrazione prodotto**. Questo collegamento consente di connettersi al sito Web HP per registrare il prodotto.
- **Ordinazione materiali**. Questo collegamento consente di connettersi al sito Web HP per ordinare i materiali di consumo originali HP, come le cartucce di stampa e la carta.
- **Supporto prodotto**. Consente di accedere al sito di supporto per la stampante HP Color LaserJet serie 2605, dove è possibile cercare informazioni su argomenti generali.

11 Manutenzione

In questo capitolo vengono fornite informazioni sui seguenti argomenti relativi alla manutenzione:

Gestione dei materiali d'uso

Per informazioni sulla garanzia dei materiali d'uso, vedere la sezione Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa.

Durata dei materiali d'uso

La durata di una cartuccia di stampa dipende dalla quantità di toner necessaria per i processi di stampa. Quando si stampa un testo con una copertura di circa il 5%, una cartuccia di stampa del ciano, del magenta o del giallo per le stampanti HP Color LaserJet serie 2605 dura in media 2.000 pagine, mentre una cartuccia del nero ha una durata media di 2.500 pagine. In genere, la copertura per una lettera commerciale è del 5%.

Verifica e ordinazione dei materiali d'uso

È possibile verificare lo stato dei materiali di consumo mediante il pannello di controllo della stampante, stampando una pagina di stato materiali o visualizzando HP ToolboxFX. Hewlett-Packard consiglia di ordinare una cartuccia sostitutiva la prima volta che viene visualizzato un messaggio di notifica di esaurimento inchiostro. In genere, il messaggio che invita l'utente a effettuare l'ordinazione indica che la cartuccia può essere utilizzata per altre due settimane circa. Quando si utilizza una nuova cartuccia di stampa originale HP, è possibile ottenere le seguenti informazioni sui materiali di consumo:

- Livello di cartuccia residuo
- Numero stimato di pagine residue
- Numero di pagine stampate
- Altre informazioni sui materiali d'uso

Nota Se la stampante è collegata in rete, è possibile impostare HP ToolboxFX per ricevere un messaggio di posta elettronica di notifica quando una cartuccia di stampa sta per esaurirsi. Se la stampante è collegata direttamente a un computer, è possibile impostare HP ToolboxFX per inviare un messaggio di notifica quando i materiali di consumo stanno per esaurirsi.

Per controllare lo stato e l'ordinazione dal pannello di controllo

Effettuare una delle operazioni indicate qui di seguito.

- Controllare gli indicatori di stato dei materiali d'uso sul pannello di controllo della stampante che segnalano quando una cartuccia di stampa sta per esaurirsi o è vuota. Inoltre indicano quando viene installata per la prima volta una cartuccia di stampa non HP.
- Per stampare la pagina di stato materiali dalla stampante, sul pannello di controllo della stampante selezionare il menu **Report** e quindi **Stato mat. cons.**. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Pagina di stato materiali.

Se i materiali di consumo stanno per esaurirsi, è possibile ordinarli dal rivenditore HP locale, telefonicamente oppure in linea. Per informazioni sui numeri di catalogo, vedere la sezione Accessori e informazioni per l'ordinazione. Per effettuare l'ordinazione in linea, visitare la pagina http://www.hp.com/go/ljsupplies.

Per controllare e ordinare i materiali di consumo mediante HP ToolboxFX

È possibile configurare HP ToolboxFX per inviare un messaggio di notifica quando i materiali di consumo stanno per esaurirsi. È possibile scegliere di ricevere gli avvisi tramite posta elettronica oppure sotto forma di messaggio a comparsa o come icona sulla barra delle applicazioni. Per ordinare i materiali di consumo mediante HP ToolboxFX, nell'area **Altri collegamenti** fare clic su **Ord. materiali**. È necessario accedere a Internet per connettersi al sito Web.

Per ulteriori informazioni, vedere la sezione HP ToolboxFX.

Per controllare e ordinare i materiali di consumo mediante HP Web Jetadmin

In HP Web Jetadmin, selezionare la stampante. Nella pagina di stato del dispositivo sono riportate informazioni sui materiali di consumo. Per ordinare, utilizzare HP ToolboxFX oppure vedere la sezione Accessori e informazioni per l'ordinazione.

Conservazione dei materiali d'uso

Seguire le indicazioni fornite in questa sezione per conservare le cartucce di stampa:

- Non estrarre la cartuccia di stampa dalla confezione fino al momento dell'effettivo utilizzo.

  ATTENZIONE Per evitare danni, non esporre la cartuccia di stampa alla luce per più di qualche minuto.

- Per informazioni sui valori delle temperature operative e di conservazione, vedere la sezione Tabella C-4 Specifiche ambientali.
- Conservare i materiali d'uso in posizione orizzontale.
- Conservare i materiali d'uso in un luogo buio e asciutto, lontano da fonti magnetiche e di calore.

Sostituzione e riciclaggio dei materiali d'uso

Per installare una nuova cartuccia di stampa HP, attenersi alle istruzioni incluse nella confezione oppure consultare la *Guida introduttiva*.

Per il riciclaggio, riporre il materiale d'uso usato nella confezione di quello nuovo. Utilizzare l'etichetta di restituzione per inviare il materiale da riciclare ad HP. Per informazioni dettagliate, vedere la guida sul riciclaggio inclusa nella confezione di ogni nuovo materiale d'uso HP. Per ulteriori informazioni sul programma di riciclaggio HP, vedere la sezione Materiali di consumo HP LaserJet.

Istruzioni per i materiali d'uso non HP

Hewlett-Packard Company sconsiglia l'uso di materiali d'uso non HP, siano essi nuovi o ricaricati. HP non fornisce alcuna garanzia sul corretto funzionamento o sulla qualità dei prodotti non originali. Le eventuali riparazioni richieste per aver usato una cartuccia di toner non HP *non* sono coperte dalla garanzia della stampante.

Quando si inserisce un materiale d'uso, la stampante segnala se si tratta di un prodotto non originale HP. Se si inserisce un materiale d'uso originale HP che in un'altra stampante HP risulta quasi esaurito, la stampante lo segnala come prodotto non HP. Reinserire il materiale d'uso nella stampante iniziale per riattivare le funzioni HP.

Reimpostazione della stampante per i materiali d'uso non HP

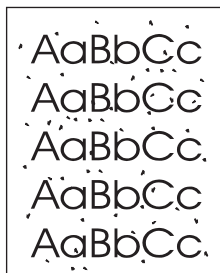
Quando si installa una cartuccia di stampa non HP, la spia accanto alla cartuccia lampeggia e la spia Attenzione si accende. Per utilizzare questo materiale d'uso non HP per la stampa, premere (Seleziona) la prima volta che lo si installa. Gli indicatori di stato non segnalano quando questo tipo di materiale d'uso sta per esaurirsi o è vuoto.

ATTENZIONE La stampa non viene interrotta quando questo tipo di materiale d'uso è vuoto. Se la stampante funziona con una cartuccia vuota, può danneggiarsi. Vedere le sezioni Dichiarazione di garanzia limitata Hewlett-Packard e Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa.

Sito Web HP contro la contraffazione

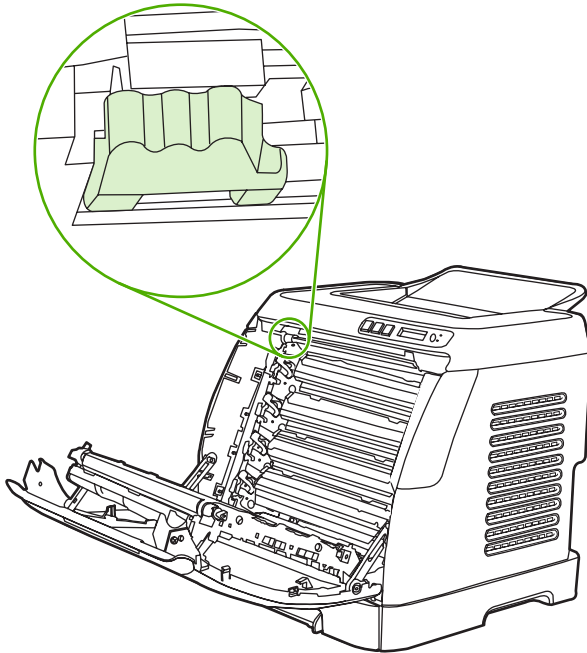
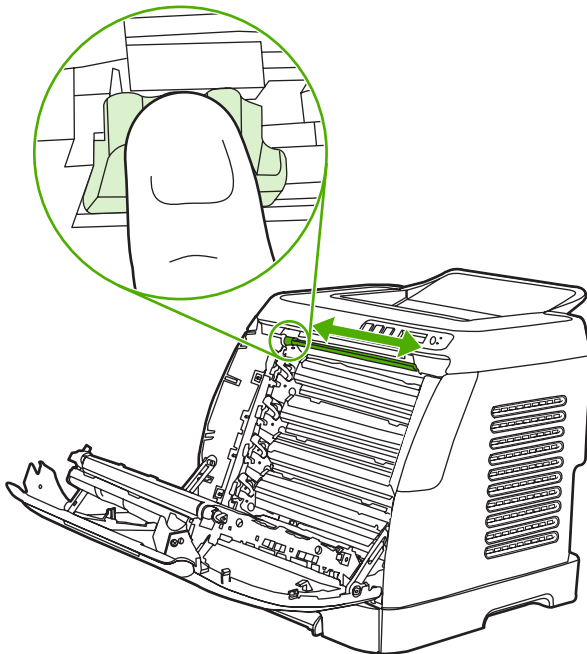
Se si ritiene che i materiali di consumo siano originali, ma i relativi indicatori di stato o HP ToolboxFX segnala che la cartuccia di stampa non è un prodotto originale HP, visitare il sito Web HP contro la contraffazione, all'indirizzo http://www.hp.com/go/anticounterfeit.

Pulizia della stampante

Durante le operazioni di stampa, all'interno della stampante possono accumularsi carta, toner e particelle di polvere. Con il tempo, questo accumulo può causare problemi di stampa, quali macchie di toner o sbavature. Questa stampante dispone di una funzione di pulizia che consente di prevenire e correggere questo tipo di problemi.

Per rimuovere l'accumulo di toner

Durante le operazioni di stampa, all'interno della stampante può verificarsi un accumulo di toner. Con il tempo, questo accumulo può causare problemi di stampa. Ogni volta che si sostituisce la cartuccia di stampa nera, rimuovere l'accumulo di toner.

1. Aprire lo sportello anteriore.

2. Individuare lo strumento di pulizia blu posizionato in alto a sinistra della cartuccia di stampa nera.

3. Spostare lo strumento di pulizia avanti e indietro lungo la cartuccia per cinque volte.

4. Assicurarsi che lo strumento di pulizia sia nuovamente posizionato a sinistra una volta terminata la pulizia.

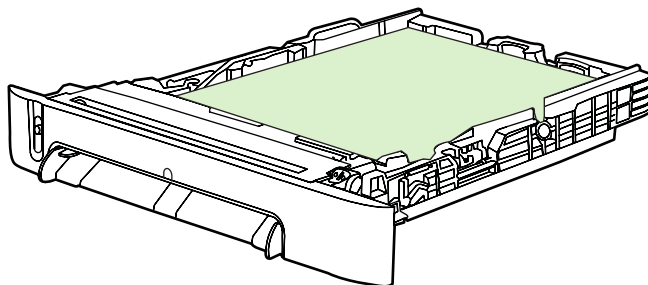
5. Chiudere lo sportello anteriore.

6. Avviare una pagina di pulizia.

Nota Durante la pulizia il toner potrebbe macchiare le mani. Per rimuoverlo, lavare le mani con acqua fredda.

Per pulire il percorso della carta mediante HP ToolboxFX

Nota Per pulire il percorso della carta mediante HP ToolboxFX attenersi alla procedura riportata di seguito. Per pulire il motore di stampa nel caso in cui si disponga di un sistema operativo che non supporta HP ToolboxFX, leggere il file Readme aggiornato nella directory principale del CD-ROM oppure accedere al sito Web all'indirizzo http://www.hp.com/support/clj2605.

1. Accertarsi che la stampante sia accesa e nello stato Pronto.
2. Aprire HP ToolboxFX.
3. Nella scheda **Risoluzione dei problemi**, fare clic su **Manutenzione**, **Pagina di pulizia**, quindi su **Stampa**. Viene stampata una pagina con un motivo.
4. Rimuovere qualsiasi supporto di stampa dal vassoio 2 o dal vassoio 3 opzionale.
5. Rimuovere la pagina stampata e caricarla con il lato di stampa rivolto verso il basso nel vassoio 2 o nel vassoio 3 opzionale.

6. Sul computer, premere **Pulisci**.

Ignorare il messaggio di sostituzione cartucce

Introduzione

La stampante HP Color LaserJet serie 2605 visualizza un messaggio **Ord. materiali** quando una cartuccia sta per esaurirsi e un messaggio **Sost. materiali** quando una cartuccia è vuota. **Per garantire una qualità di stampa ottimale, HP consiglia di sostituire una cartuccia quando viene visualizzato il messaggio Sost. materiali**. Sostituire la cartuccia a questo punto evita di sprecare supporti o altre cartucce quando una cartuccia genera stampe di qualità scadente.

La funzione Ignora Sostituire cart. consente alla stampante di continuare a utilizzare una cartuccia che ha raggiunto il livello di sostituzione consigliato.

AVVERTENZA L'uso di questa funzione può generare stampe di qualità insoddisfacente e rendere indisponibili alcune funzioni (ad esempio le informazioni sul toner residuo).

AVVERTENZA Tutti i difetti di stampa o di materiale d'uso rilevati quando si adopera un materiale d'uso HP usando la funzione di ignoramento non verranno considerati come imperfezioni dei materiali o di fabbricazione del materiale d'uso ai sensi della garanzia limitata per le cartucce di stampa HP. Per informazioni sulla garanzia, vedere la sezione Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa.

Configurazione

La funzione Ignora Sostituire cart. può essere attivata solo dal menu del pannello di controllo della stampante.

1. Nel menu principale premere (Freccia a destra) per **Config. sistema** quindi premere (Seleziona).
2. Premere (Freccia a destra) per **Qualità stampa** quindi premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a destra) per **Sost. materiali** quindi premere (Seleziona).
4. Premere (Freccia a destra) per **Ignora esaur.** quindi premere (Seleziona).
5. Premere (Seleziona).

Se è selezionato **Interr. se es.**, la stampa verrà interrotta quando una cartuccia raggiunge il livello di sostituzione consigliato. Se è selezionato **Ignora esaur.**, la stampa continuerà quando una cartuccia raggiunge il livello di sostituzione consigliato. L'impostazione predefinita di fabbrica è **Interr. se es.**.

Funzionamento ininterrotto

La funzione di ignoramento può essere attivata o disattivata in qualsiasi momento e non è necessario riattivarla per ogni cartuccia. La stampa continuerà automaticamente quando una cartuccia raggiunge il livello di sostituzione consigliato. Se una cartuccia viene utilizzata nella modalità di ignoramento verrà visualizzato il messaggio **Sost. materiale Esaur. ignorato**. Quando si sostituisce la cartuccia con una nuova, la funzione di ignoramento risulta disattivata finché non viene raggiunto il livello di sostituzione consigliato in un'altra cartuccia.

Sostituzione delle cartucce di stampa

Quando una cartuccia di stampa sta per esaurirsi, sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio che ne consiglia la sostituzione. La stampante può continuare a utilizzare la cartuccia di stampa corrente finché sul pannello di controllo non viene visualizzato un messaggio che invita a sostituire immediatamente la cartuccia.

La stampante utilizza quattro cartucce, una per ogni colore: nero (K), ciano (C), magenta (M) e giallo (Y).

Sostituire una cartuccia di stampa quando sul pannello di controllo della stampante viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: **Sostituire cart. giallo**, **Sostituire cart. magenta**, **Sostituire cart. ciano**, **Sostituire cart. nero**. Il display del pannello di controllo indica anche il colore che deve essere sostituito (a meno che sia installata una cartuccia non originale HP).

Per sostituire la cartuccia di stampa

1. Aprire lo sportello anteriore.

> △ ATTENZIONE **Non appoggiare alcun oggetto sulla cinghia di trasferimento, che si trova nella parte interna dello sportello anteriore.**

2. Rimuovere la cartuccia di stampa esaurita dalla stampante.

3. Estrarre la cartuccia di stampa nuova dalla relativa confezione e inserirvi la cartuccia di stampa esaurita per riciclarla.

4. Afferrare i due lati della cartuccia di stampa per le maniglie blu e distribuire il toner scuotendo delicatamente la cartuccia di stampa.

ATTENZIONE Non toccare l'otturatore né la superficie del rullo.

5. Rimuovere i fermi di trasporto e il nastro di trasporto dalla nuova cartuccia di stampa. Smaltire il nastro e i fermi di trasporto nel rispetto della normativa locale.

6. Allineare la cartuccia di stampa alle guide che si trovano all'interno della stampante e, utilizzando le maniglie, inserirla finché non è saldamente in posizione.

7. Chiudere saldamente lo sportello anteriore.

Dopo alcuni istanti, sul pannello di controllo dovrebbe essere visualizzata l'indicazione **Pronto**.

Nota Se una cartuccia è inserita nell'alloggiamento errato o se è di un tipo incompatibile con la stampante, sul pannello di controllo viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: **Giallo non valido**, **Magenta non valido**, **Ciano non valido**, **Nero non valido** o **Materiali non corretti**.

8. L'installazione è terminata. Riporre la cartuccia di stampa esaurita nella confezione della cartuccia nuova. Le istruzioni sullo smaltimento dei materiali si trovano nella guida sullo smaltimento allegata.

9. Se si utilizza una cartuccia di stampa non HP, seguire le istruzioni visualizzate sul pannello di controllo della stampante.

Per ulteriori informazioni, visitare la pagina Web http://www.hp.com/support/clj2605.

Nota Quando si sostituisce o si cambia una cartuccia di stampa nera, viene stampata automaticamente una pagina di pulizia. In questo modo si evitano le macchie su entrambi i lati dei documenti stampati. Per una pulizia più accurata, vedere la sezione Per pulire il percorso della carta mediante HP ToolboxFX.

Calibrazione della stampante

La stampante esegue la calibrazione automatica diverse volte. È possibile regolare le impostazioni di calibrazione mediante HP ToolboxFX.

Un ambiente diverso o cartucce di stampa datate possono causare variazioni nella densità delle immagini. La stampante risolve questo problema grazie al controllo della stabilizzazione delle immagini. La stampante esegue la calibrazione automatica diverse volte per mantenere il massimo livello in termini di qualità di stampa. È anche possibile richiedere la calibrazione mediante HP ToolboxFX.

Un processo di stampa in corso non viene interrotto per eseguire la calibrazione. Prima di eseguire la calibrazione o la pulizia, la stampante attende il completamento del processo. Durante la calibrazione, la stampante interrompe le attività di stampa per il tempo necessario al completamento dell'operazione.

Calibrazione della stampante effettuata dalla stampante

1. Per eseguire la calibrazione dalla stampante, premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) finché sul display non viene visualizzato il messaggio **Config. sistema**.
2. Premere (Seleziona).
3. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) finché sul display non viene visualizzato il messaggio **Qualità stampa**.
4. Premere (Seleziona).
5. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) finché sul display non viene visualizzato il messaggio **Calibra colore**.
6. Premere (Seleziona).
7. Premere (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) finché sul display non viene visualizzato il messaggio **Calibra ora**.
8. Premere (Seleziona).
9. Premere (Seleziona) per confermare il messaggio **Calibra ora**.

Calibrazione della stampante mediante HP ToolboxFX

1. Aprire HP ToolboxFX in uno dei seguenti modi:
   - Sul desktop, fare doppio clic sull'icona di **HP ToolboxFX**.
   - Nel menu **Start**, scegliere **Programmi**, **HP**, **HP Color LaserJet 2605**, quindi fare clic su **HP ToolboxFX**.
2. Fare clic sulla scheda **Risoluzione dei problemi**, quindi su **Strumenti per la risoluzione dei problemi** (nella parte sinistra dello schermo).
3. Nella sezione Calibrazione fare clic su **Calibra ora**.

12 Risoluzione dei problemi

Queste informazioni sono organizzate in modo da aiutare l'utente a risolvere i problemi di stampa. Selezionare l'argomento o il tipo di problema dal seguente elenco:

- Processo di risoluzione dei problemi
- Messaggi del pannello di controllo
- Rimozione degli inceppamenti
- Problemi di stampa
- Strumenti per la risoluzione dei problemi

Processo di risoluzione dei problemi

Per risolvere eventuali problemi con la stampante, utilizzare l'elenco di controllo per la risoluzione dei problemi.

Elenco di controllo per la risoluzione dei problemi

Per risolvere eventuali problemi con la stampante, attenersi alla procedura illustrata di seguito.

Punto	Verifica	Possibile problema	Soluzioni
1	**La periferica è accesa?** Se la stampante è collegata a una presa di corrente dotata di messa a terra, nel pannello di controllo viene visualizzato **Hewlett-Packard** con la spia Pronto e la spia Attenzione lampeggianti. Sul pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Inizializzazione**, quindi il messaggio **Pronto**, e rimane accesa soltanto la spia di colore verde.	La periferica non è alimentata a causa di un guasto della presa di corrente, del cavo, dell'interruttore o del fusibile.	1. Assicurarsi che la stampante sia collegata alla fonte di alimentazione. 2. Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia funzionante e che l'interruttore sia acceso. 3. Controllare la presa di corrente collegando il cavo della stampante direttamente alla presa a muro oppure utilizzare una presa differente. 4. Controllare la presa di corrente o collegare un altro dispositivo alla presa per verificare che funzioni correttamente.
2	**Nel pannello di controllo viene visualizzato il messaggio Pronto ?** Nel pannello di controllo non devono essere visualizzati messaggi di errore.	Nel pannello di controllo viene visualizzato un errore.	Vedere la sezione Messaggi del pannello di controllo per un elenco dei messaggi più diffusi che potrebbero agevolare la risoluzione del problema. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
3	**Le pagine di informazioni vengono stampate?** Stampare una pagina di configurazione.	Nel pannello di controllo viene visualizzato un messaggio di errore.	Vedere la sezione Messaggi del pannello di controllo per un elenco dei messaggi più diffusi che potrebbero agevolare la risoluzione del problema.
		Il supporto di stampa non scorre agevolmente lungo il percorso della carta.	Pulire il percorso della carta.
		Qualità di stampa scadente.	Vedere la sezione Problemi di qualità di stampa. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
4	**La stampante stampa dal computer?**	Il software non è installato correttamente o si è verificato un errore durante l'installazione software.	Disinstallare e reinstallare il software della stampante. Utilizzare la

Punto	Verifica	Possibile problema	Soluzioni
	Connettere il cavo di rete o il cavo USB alla stampante e al computer. Inviare un processo di stampa alla stampante utilizzando un programma di elaborazione testi.		procedura di installazione appropriata e impostare correttamente la porta.
		Il cavo non è collegato correttamente.	Collegare nuovamente il cavo.
		Il driver selezionato non è corretto.	Selezionare il driver corretto.
		Alla porta USB sono connesse altre periferiche.	Disconnettere le altre periferiche e ripetere la stampa.
		Esiste un problema con il driver della porta in Microsoft Windows.	Disinstallare e reinstallare il software della stampante. Utilizzare la procedura di installazione appropriata e impostare correttamente la porta.
		Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.	
5	La stampante riconosce ed esegue la stampa dalla scheda di memoria? Inserire una scheda di memoria e stampare una pagina di indice.	La stampante non riconosce la scheda.	Rimuovere la scheda e reinserirla nell'alloggiamento. Assicurarsi che la scheda sia completamente inserita nell'alloggiamento.
			Assicurarsi che la scheda di memoria sia supportata.
			Assicurarsi di aver inserito negli alloggiamenti una sola scheda di memoria.
		La stampante non stampa determinate immagini.	Assicurarsi che il formato dei file della scheda sia corretto. La stampante riconosce solo file JPEG con il formato SRGB.

Messaggi del pannello di controllo

La maggioranza dei messaggi del pannello di controllo offre informazioni utili per le operazioni più comuni. I messaggi del pannello di controllo indicano lo stato dell'operazione corrente e, quando è il caso, includono il totale pagine nella seconda riga del display. Quando la periferica sta stampando, i messaggi del pannello di controllo indicano lo stato dell'operazione di stampa. Esistono, inoltre, messaggi di avviso, messaggi di avvertenza e messaggi di errore critici per indicare situazioni che possono richiedere un intervento.

Messaggi di avviso e di avvertenza

I messaggi di avviso e avvertenza vengono visualizzati temporaneamente. Talvolta è necessario confermarne la lettura premendo ✓ (Seleziona) per riprendere il processo oppure ⊗ (Annulla lav.) per annullarlo. Alcuni messaggi indicano l'impossibilità di completare il processo o il deterioramento della qualità di stampa. Se il messaggio di avviso o di avvertenza è relativo alla stampa e la funzione di continuazione automatica è attiva, trascorsi 10 secondi dalla visualizzazione del messaggio senza una risposta dell'utente, la stampante tenta di riprendere il processo di stampa.

Tabella 12-1 Messaggi di avviso e avvertenza

Messaggio del pannello di controllo	Descrizione	Azione consigliata
1 scheda alla **volta**	Sono state inserite più schede di memoria.	Rimuoverle tutte salvo una.
Aliment. manuale **Premere ✓** oppure **Caric. vassoio 1** **[TIPO] [FORM]**	La stampante attende il caricamento della carta nel vassoio indicato.	Caricare la carta secondo quanto indicato.
Carica vassoio X **[TIPO] [FORM]**	La stampante sta elaborando il processo, ma il vassoio indicato è vuoto o non contiene i supporti necessari.	Caricare nel vassoio la carta del tipo e del formato specificati secondo quanto indicato sul pannello di controllo.
Carica vassoio X **Premere ✓**	La stampante ha elaborato la prima pagina di un processo di stampa fronte/retro e richiede il caricamento della carta per la seconda pagina.	Caricare la pagina stampata dallo scomparto di uscita nel vassoio richiesto sul pannello di controllo.
Caricare carta	La stampante ha esaurito la carta.	Caricare la carta.
Carta non prel. **Premere ✓**	Il motore dell'unità di stampa non preleva il supporto.	Assicurarsi che il supporto sia stato inserito correttamente nel vassoio 1. Nel vassoio 2 o nel vassoio 3 opzionale, assicurarsi che la guida di lunghezza della carta sia nella posizione corretta per il formato del supporto utilizzato. Caricare nuovamente il supporto nel vassoio di alimentazione e premere ✓ (Seleziona) per proseguire il processo. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza

Tabella 12-1 Messaggi di avviso e avvertenza (continua)

Messaggio del pannello di controllo	Descrizione	Azione consigliata
		clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Driver non val. **Premere ✓**	Il driver in uso non è quello appropriato per la stampante.	Selezionare il driver della stampante appropriato per la stampante.
Err. comunic. **motore stampa**	Si è verificato un errore di comunicazione interno nella stampante.	Si tratta di un messaggio di avvertenza. Il problema potrebbe influire sul processo di stampa.
Err. periferica **Premere ✓**	Si è verificato un errore interno della stampante.	Premere ☑ (Seleziona) per riprendere il processo.
Err. scheda mem. **non supportata**	Si è verificato un problema con la scheda di memoria o con il lettore della scheda della stampante.	Reinserire la scheda. Se l'errore persiste, inserire un'altra scheda. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Errore di stampa **Premere ✓**	Le pagine stampate sono state posizionate in modo non corretto sulla carta.	Per continuare premere il pulsante ☑ (Seleziona) sul pannello di controllo.
Errore materiale 10.000x	Impossibile leggere l'etichetta dei materiali d'uso o cartuccia di stampa non installata correttamente.	1. Reinstallare la cartuccia di stampa. 2. Spegnere e riaccendere la stampante. 3. Se il problema persiste, sostituire la cartuccia.
Errore motore **Premere ✓**	Si è verificato un errore interno della stampante.	**Premere ✓** per riprendere il processo.
Form. imprevisto **nel vassoio 1** oppure **Carica [FORM]** **Premere ✓**	La carta sulla quale è stato stampato il processo non è del formato previsto.	Caricare nel vassoio indicato la carta del tipo e del formato specificati.
Form. imprevisto **nel vassoio 2** oppure **Carica [FORM]** **Premere ✓**	La carta sulla quale è stato stampato il processo non è del formato previsto.	Caricare nel vassoio indicato la carta del tipo e del formato specificati.
Form. imprevisto **nel vassoio 3**	La carta sulla quale è stato stampato il processo non è del formato previsto.	Caricare nel vassoio indicato la carta del tipo e del formato specificati.

Tabella 12-1 Messaggi di avviso e avvertenza (continua)

Messaggio del pannello di controllo	Descrizione	Azione consigliata
oppure **Carica [FORM]** **Premere ✓**		
Foto non **trovate**	L'immagine selezionata era già stata eliminata. L'immagine contrassegnata era già stata eliminata. La scheda di memoria è stata rimossa dal relativo alloggiamento.	Reinserire la scheda e selezionare nuovamente l'immagine.
Giallo non autorizzato **Magenta non autorizzato** **Ciano non autorizzato** **Nero non autorizzato**	Sono stati installati materiali d'uso non prodotti da HP. Viene visualizzato uno dei seguenti quattro messaggi fino a che non viene installato un materiale d'uso HP o non viene premuto ☑ (Seleziona).	Se si ritiene di aver acquistato materiali d'uso HP, rivolgersi al servizio telefonico HP per la denuncia di frodi al numero 1-877-219-3183. L'assistenza o le riparazioni eventualmente necessarie in conseguenza dell'utilizzo di materiali d'uso non HP non sono coperte dalla garanzia HP. Per continuare a stampare, premere ☑ (Seleziona).
Inceppamento **scomparto uscita** oppure **Rimuovere incep.** **e premere ✓**	Si è verificato un inceppamento di carta nello scomparto uscita.	Aprire lo sportello ed eliminare l'inceppamento, quindi premere il pulsante ☑ (Seleziona) sul pannello di controllo.
Inceppamento in **area cartucce** oppure **Rimuovere incep.** **e premere ✓**	Si è verificato un inceppamento di carta in area cartucce.	Aprire lo sportello ed eliminare l'inceppamento, quindi premere il pulsante ☑ (Seleziona) sul pannello di controllo.
Inceppamento nel **percorso carta** oppure **Rimuovere incep.** **e premere ✓**	Si è verificato un inceppamento di carta nel percorso carta.	Aprire lo sportello ed eliminare l'inceppamento, quindi premere il pulsante ☑ (Seleziona) sul pannello di controllo.
Inceppamento nel **vassoio 1** oppure **Rimuovere incep.** **e premere ✓**	Si è verificato un inceppamento di carta nel vassoio 1.	Eliminare l'inceppamento e premere il pulsante ☑ (Seleziona) sul pannello di controllo.

Tabella 12-1 Messaggi di avviso e avvertenza (continua)

Messaggio del pannello di controllo	Descrizione	Azione consigliata
Inceppamento nel **vassoio 2** oppure **Rimuovere incep.** **e premere ✓**	Si è verificato un inceppamento di carta nel vassoio 2.	Eliminare l'inceppamento e premere il pulsante ☑ (Seleziona) sul pannello di controllo.
Inceppamento nel **vassoio 3** oppure **Rimuovere incep.** **e premere ✓**	Si è verificato un inceppamento di carta nel vassoio 3.	Eliminare l'inceppamento e premere il pulsante ☑ (Seleziona) sul pannello di controllo.
Inserire **scheda**	La scheda non si trova nell'alloggiamento o non è inserita completamente.	Inserire la scheda o assicurarsi che sia inserita completamente.
Memoria insuff. **Premere ✓**	La memoria della stampante è quasi completamente esaurita.	Attendere il completamento del processo di stampa oppure premere il pulsante ☑ (Seleziona) per annullarlo. Suddividere il processo in più parti contenenti un numero minore di pagine.
Non supportata **scheda**	La scheda di memoria inserita non è tra quelle supportate.	Inserire una scheda di memoria supportata.
Pag. complessa **Premere ✓**	La pagina è troppo complessa per essere elaborata dalla stampante.	Premere il pulsante ☑ (Seleziona) e tentare di stampare di nuovo la pagina. Per processi che comprendono più pagine, stampare le pagine separatamente.
Scheda inserita **al contrario**	La scheda di memoria è stata inserita nell'alloggiamento capovolta.	Rimuoverla, girarla e reinserirla.
Sost. materiali **Esaur. ignorati**	Un materiale d'uso è in esaurimento e se si utilizza il comando Ignora, la qualità di stampa potrebbe essere insoddisfacente.	Sostituire il materiale d'uso in esaurimento.
Sportello aperto	Lo sportello della stampante è aperto.	Per continuare la stampa è necessario che lo sportello sia chiuso.
Stampa foto **in sospeso**	Il secondo processo di stampa di foto è stato avviato prima della conclusione del primo processo.	Non è richiesto alcun intervento. Al termine del primo processo, il messaggio non verrà più visualizzato.

Messaggi di errore critici

I messaggi di errore critici possono indicare problemi o guasti. Spegnere e riaccendere la periferica potrebbe risolvere il problema. Se l'errore critico persiste, è possibile che sia necessario rivolgersi all'assistenza.

Tabella 12-2 Messaggi di errore critici

Messaggio del pannello di controllo	Descrizione	Azione consigliata
50 Err. fusore Spegnere e accendere la periferica	Si è verificato un errore hardware interno alla stampante. **50.1 Err. fusore** - Errore: livello fusore basso **50.2 Err. fusore** - Errore: fusore lento **50.3 Err. fusore** - Errore: livello fusore elevato **50.7 Err. fusore** - Errore: fusore aperto **Err. fusore 50.8** - Errore: sottotermometro fusore basso **Err. fusore 50.9** - Errore: sottotermometro fusore elevato	Spegnere la stampante, attendere almeno 25 minuti, quindi riaccenderla. Rimuovere eventuali dispositivi di protezione dagli sbalzi di tensione. Collegare la stampante direttamente alla presa a muro. Accendere la stampante utilizzando l'interruttore. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
51 Err. laser Spegnere e accendere la periferica	Si è verificato un errore hardware interno alla stampante. **Errore 51.20** - Errore scanner laser nero **Errore 51.21** - Errore scanner laser ciano **Errore 51.22** - Errore scanner laser magenta **Errore 51.23** - Errore scanner laser giallo	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Rimuovere eventuali dispositivi di protezione dagli sbalzi di tensione. Collegare la stampante direttamente alla presa a muro. Accendere la stampante utilizzando l'interruttore. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
57 Err. ventola **Spegn. e riacc.**	Si è verificato un problema con la ventola interna della stampante.	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Errore 49 **Spegn. e riacc.**	Si è verificato un errore del firmware interno alla stampante.	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Se nella stampante si è recentemente installato un modulo DIMM di memoria, spegnere la stampante, rimuovere il modulo, reinstallarlo per assicurarsi che sia inserito correttamente e riaccendere la stampante. Rimuovere eventuali dispositivi di protezione dagli sbalzi di tensione.

Tabella 12-2 Messaggi di errore critici (continua)

Messaggio del pannello di controllo	Descrizione	Azione consigliata
		Collegare la stampante direttamente alla presa a muro. Accendere la stampante utilizzando l'interruttore. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Errore 54 Spegnere e accendere la periferica	Si è verificato un errore nel sensore del livello di toner della stampante. **Errore 54.15** - Giallo **Errore 54.16** - Magenta **Errore 54.17** - Ciano **Errore 54.18** - Nero **Errore 54.1C** - Avvertenza: contaminazione sensori densità	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Rimuovere eventuali dispositivi di protezione dagli sbalzi di tensione. Collegare la stampante direttamente alla presa a muro. Accendere la stampante utilizzando l'interruttore. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Errore 55.0601 **Errore 55.0602** **Errore 55.1** **Errore 59.A0** **Errore 59.9** **Errore 54.1C**	Si è verificato un errore hardware interno alla stampante.	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Rimuovere eventuali dispositivi di protezione dagli sbalzi di tensione. Collegare la stampante direttamente alla presa a muro. Accendere la stampante utilizzando l'interruttore. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Errore 79 **Spegn. e riacc.**	Si è verificato un errore del firmware interno alla stampante.	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Se nella stampante si è recentemente installato un modulo DIMM di memoria, spegnere la stampante, rimuovere il modulo, reinstallarlo per assicurarsi che sia inserito correttamente e riaccendere la stampante. Rimuovere eventuali dispositivi di protezione dagli sbalzi di tensione. Collegare la stampante direttamente alla presa a muro. Accendere la stampante utilizzando l'interruttore.

Tabella 12-2 Messaggi di errore critici (continua)

Messaggio del pannello di controllo	Descrizione	Azione consigliata
		Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Errore duplex Spegnere e accendere la periferica	L'unità fronte-retro non è collegata o installata correttamente.	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Rimuovere eventuali dispositivi di protezione dagli sbalzi di tensione. Collegare la stampante direttamente alla presa a muro. Accendere la stampante utilizzando l'interruttore. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Errore sensore **Spegn. e riacc.**	Si è verificato un errore del sensore.	Disattivare l'alimentazione utilizzando l'interruttore, attendere almeno 30 secondi, quindi riaccendere la stampante e attenderne l'inizializzazione. Se l'errore persiste, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.

Rimozione degli inceppamenti

Talvolta, la carta o un altro supporto di stampa può incepparsi durante un processo di stampa. L'elenco seguente indica alcune delle possibili cause.

- I vassoi di alimentazione sono sovraccarichi o sono stati caricati in modo errato.
- Il vassoio 2 o il vassoio 3 opzionale sono stati aperti durante un processo di stampa.
- Un numero eccessivo di fogli si è accumulato o ha bloccato l'area di uscita.
- Il supporto di stampa utilizzato non è conforme alle specifiche HP. Vedere la sezione Specifiche dei supporti di stampa.
- L'ambiente in cui sono stati conservati i supporti di stampa è troppo umido o troppo secco. Vedere la sezione Specifiche dei supporti di stampa.

Individuazione degli inceppamenti

Gli inceppamenti possono verificarsi nei seguenti punti:

- All'interno della stampante. Vedere la sezione Per eliminare gli inceppamenti all'interno della stampante.
- Nelle aree di entrata. Vedere la sezione Rimozione degli inceppamenti dal vassoio 2 o dal vassoio 3 opzionale.
- Nell'area di uscita. Vedere la sezione Rimozione degli inceppamenti dallo scomparto di uscita superiore (HP Color LaserJet 2605).

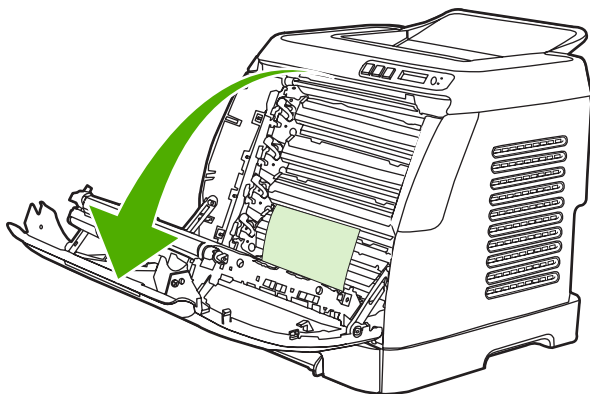
Individuare e rimuovere l'inceppamento attenendosi alle istruzioni riportate nelle pagine seguenti. Se la posizione dell'inceppamento non è nota, cercare prima all'interno della stampante.

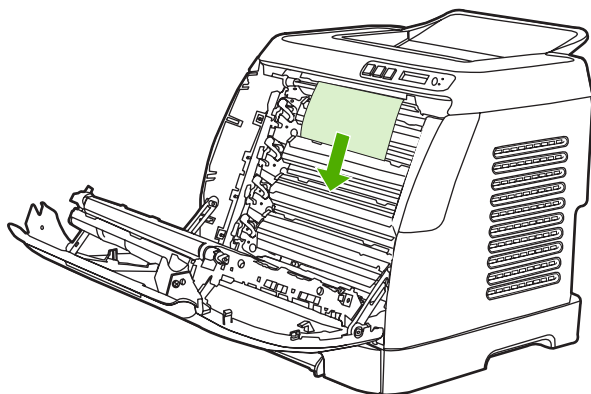
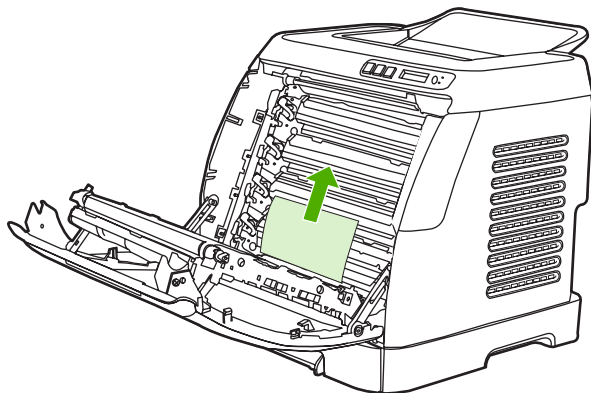
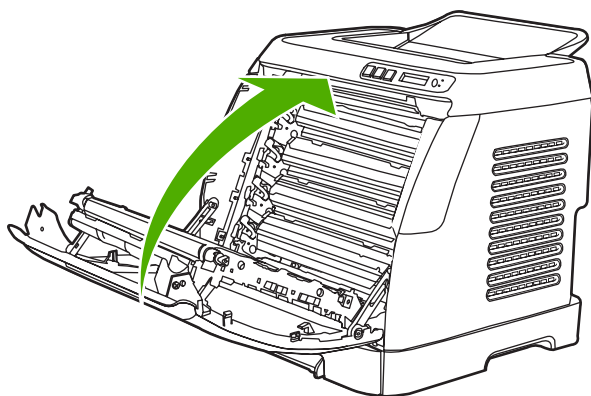
Una volta rimosso l'inceppamento, è possibile che nella stampante resti qualche traccia di toner. Questo problema dovrebbe risolversi automaticamente dopo aver stampato alcuni fogli.

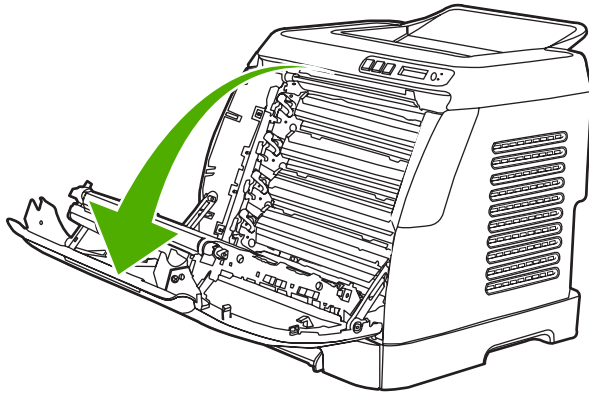
Ogni sezione seguente corrisponde a un'area in cui potrebbero verificarsi gli inceppamenti. Per rimuovere l'inceppamento, attenersi alle istruzioni riportate di seguito. In tutti i casi, afferrare la carta da entrambi gli angoli e tirare lentamente per rimuovere l'inceppamento.

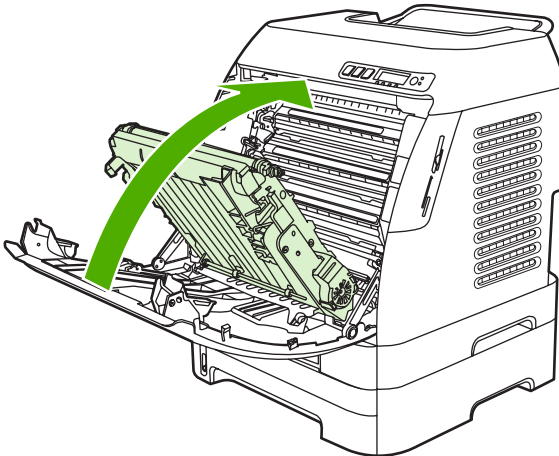
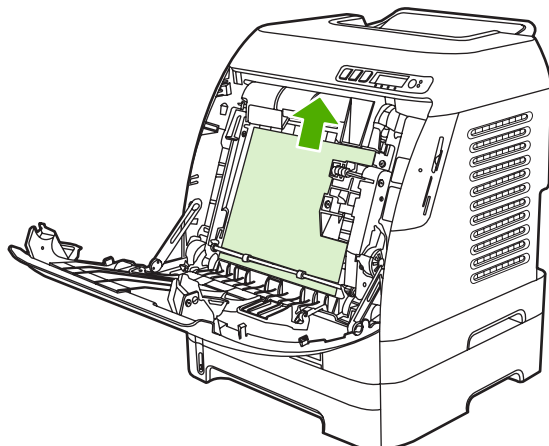
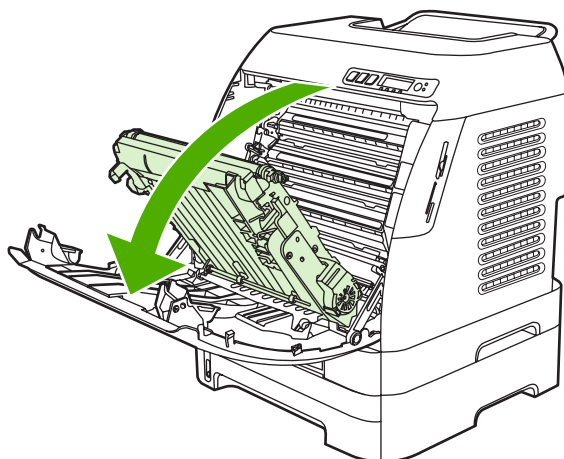
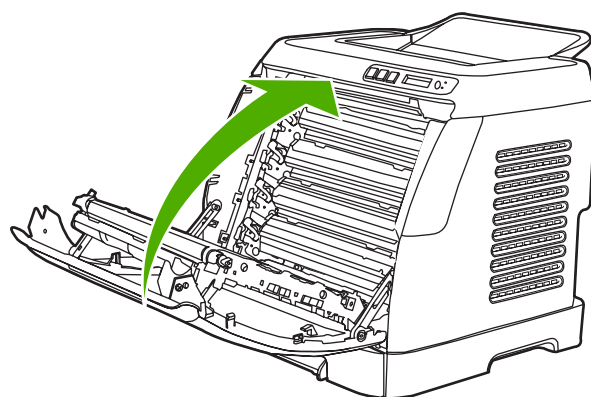
Per eliminare gli inceppamenti all'interno della stampante

ATTENZIONE Gli inceppamenti in questa area causano tracce di toner sulla pagina. Se il toner macchia le mani o un indumento, rimuoverlo con acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner al tessuto.

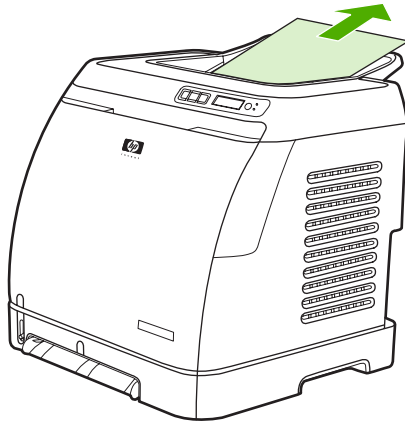
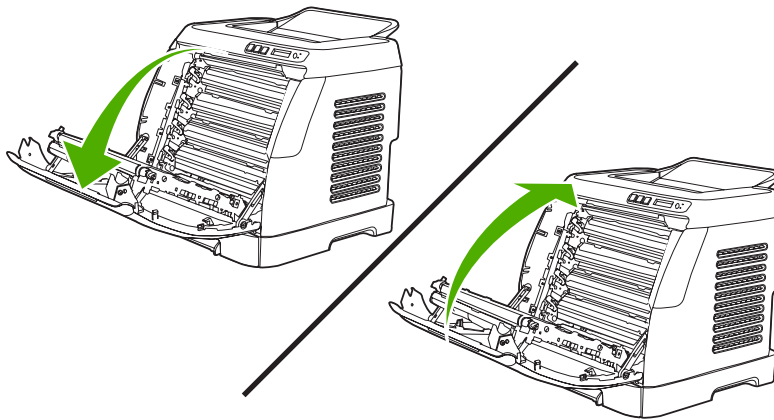
1. Aprire lo sportello anteriore.

ATTENZIONE **Non collocare nessun oggetto sulla cinghia di trasferimento, posizionata all'interno dello sportello anteriore. Altrimenti, si potrebbe danneggiare la stampante, influendo negativamente sulla qualità di stampa.**

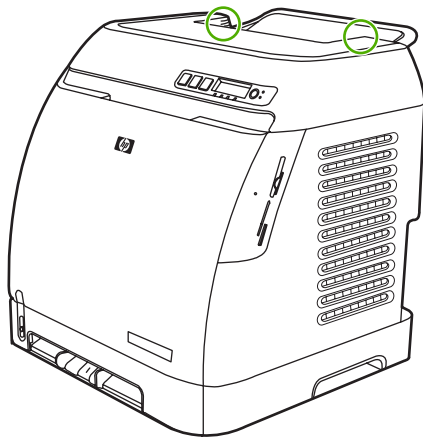
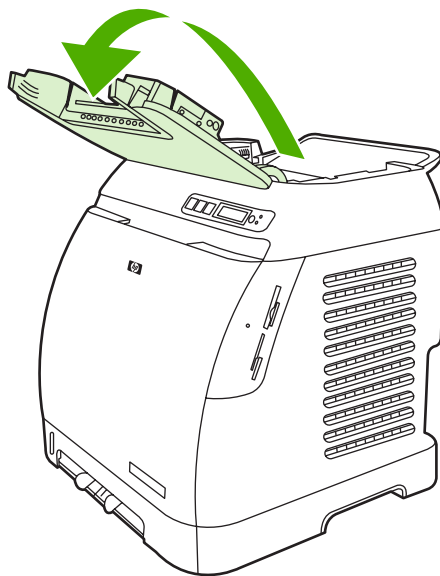
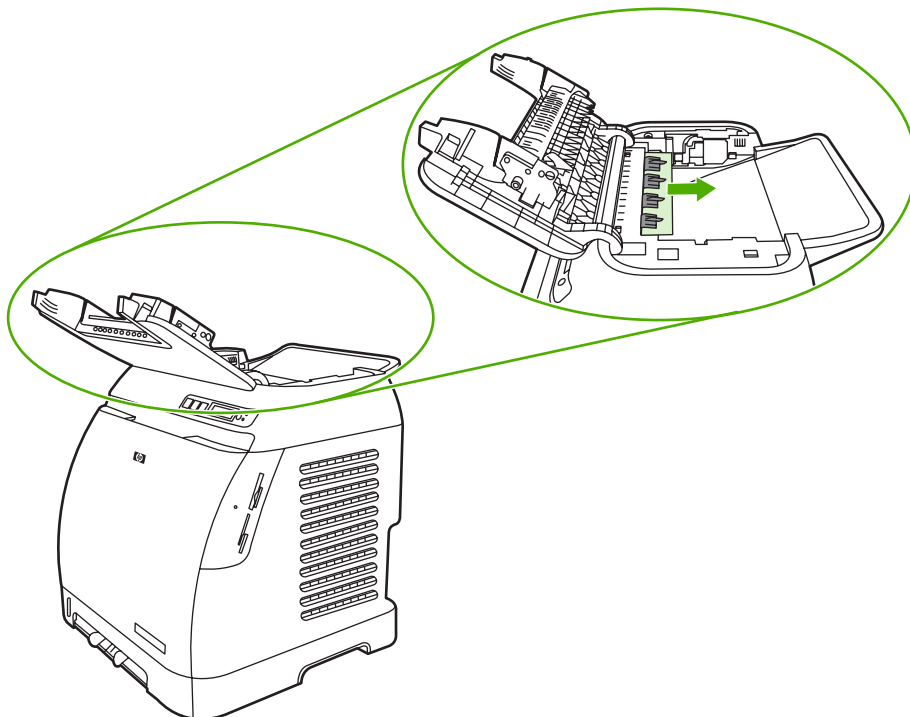
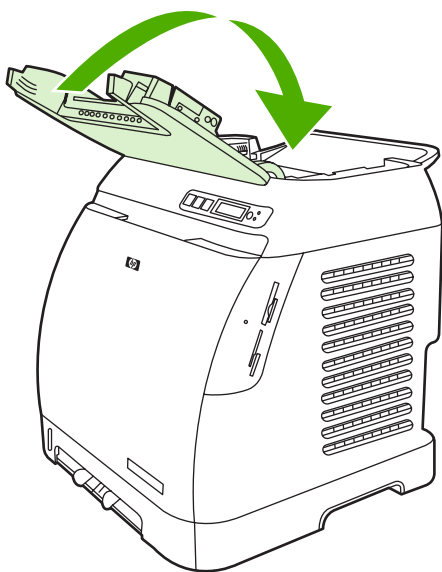
2. Afferrare la carta da entrambi gli angoli e tirare lentamente per rimuovere l'inceppamento.

3. Chiudere lo sportello anteriore.

Rimozione degli inceppamenti dall'area di stampa fronte-retro (solo per i modelli HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn)

1. Aprire completamente lo sportello anteriore.

> **ATTENZIONE** Non collocare nessun oggetto sulla cinghia di trasferimento, posizionata all'interno dello sportello anteriore. Altrimenti, si potrebbe danneggiare la stampante, influendo negativamente sulla qualità di stampa.

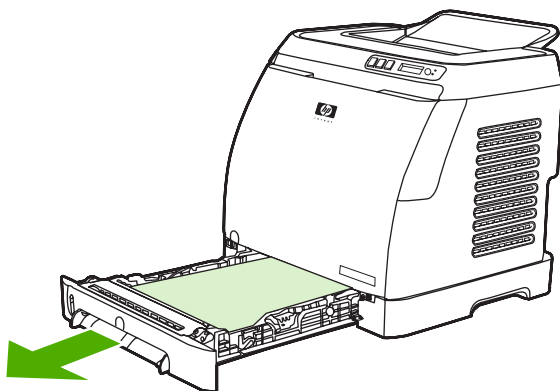
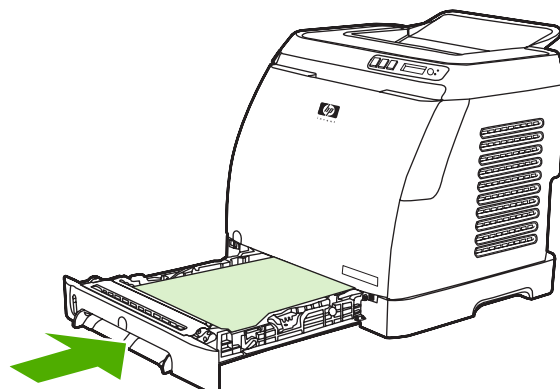
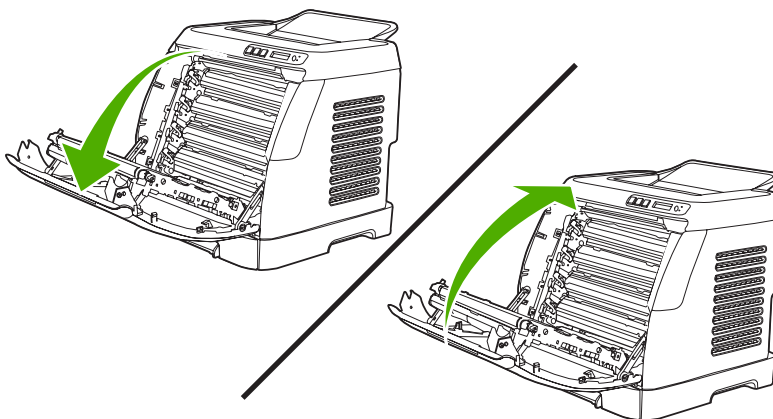
2. Sollevare la cinghia di trasferimento

3. Rimuovere l'eventuale carta inceppata.

4. Chiudere la cinghia di trasferimento.

5. Chiudere lo sportello anteriore.

Rimozione degli inceppamenti dallo scomparto di uscita superiore (HP Color LaserJet 2605)

ATTENZIONE Gli inceppamenti in queste aree causano tracce di toner sulla pagina. Se il toner macchia le mani o un indumento, rimuoverlo con acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner al tessuto.

1. Afferrare la carta da entrambi gli angoli e tirare lentamente per rimuovere l'inceppamento dallo scomparto di uscita superiore.

2. Aprire e chiudere lo sportello anteriore.

Rimozione degli inceppamenti dall'area di uscita superiore (solo per i modelli HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn)

1. Afferrare il coperchio superiore.

2. Aprire il coperchio superiore.

3. Rimuovere l'eventuale carta inceppata.

4. Chiudere il coperchio superiore.

Rimozione degli inceppamenti dal vassoio 2 o dal vassoio 3 opzionale

Nota Prima di tentare di rimuovere gli inceppamenti dal vassoio 2 o dal vassoio 3 opzionale, rimuovere gli inceppamenti all'interno della stampante.

1. Sfilare il vassoio 2 o il vassoio 3 opzionale dalla stampante.

2. Afferrare la carta da entrambi gli angoli e tirare lentamente per rimuovere l'inceppamento.
3. Inserire il vassoio nella stampante.

4. Aprire e chiudere lo sportello anteriore.

Problemi di stampa

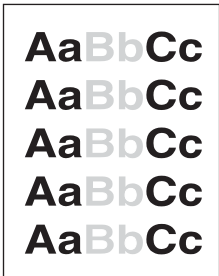
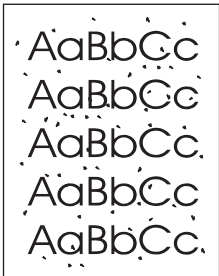
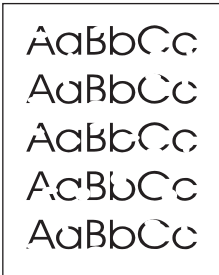
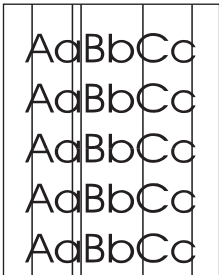
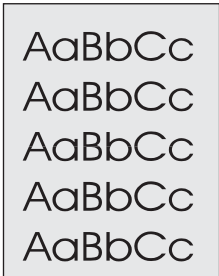
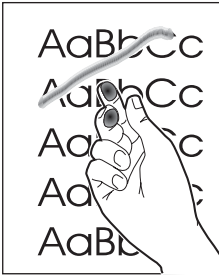
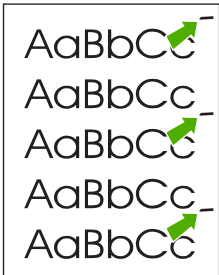
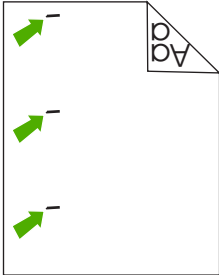
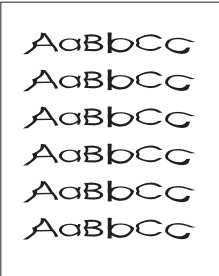
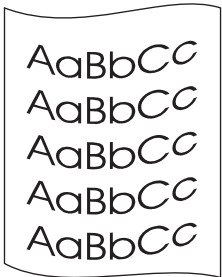
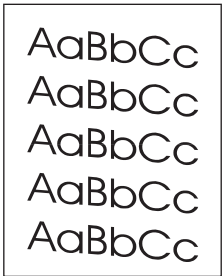
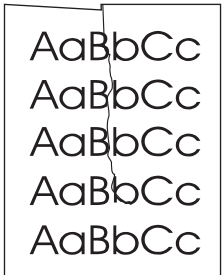
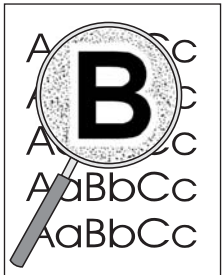
Problemi di qualità di stampa

Talvolta possono verificarsi problemi con la qualità di stampa. Le informazioni contenute nelle seguenti sezioni sono volte a identificare e risolvere questi problemi.

Identificazione e correzione dei difetti di stampa

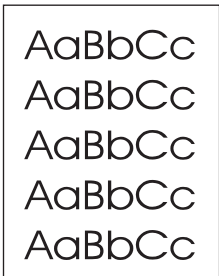
Per risolvere i problemi relativi alla qualità di stampa, utilizzare l'elenco di controllo e le tabelle di questa sezione.

Elenco di controllo della qualità di stampa

I problemi generali relativi alla qualità di stampa possono essere risolti effettuando le verifiche riportate nel seguente elenco di controllo.

1. Accertarsi che la carta o i supporti di stampa utilizzati siano conformi alle specifiche. In genere, una carta più levigata offre migliori risultati.
2. Se si utilizzano supporti di stampa speciali quali etichette, lucidi o carta lucida o intestata, accertarsi di aver selezionato il tipo di supporto corretto per la stampa.
3. Rimuovere l'accumulo di toner e avviare una pagina di pulizia. Vedere la sezione Per rimuovere l'accumulo di toner.
4. Stampare la pagina di configurazione e la pagina di stato dei materiali di consumo. Vedere la sezione Pagine e report della periferica.
   - Controllare la pagina di stato dei materiali d'uso per verificare se questi stanno per esaurirsi o sono vuoti. Non vengono fornite informazioni per le cartucce di stampa non HP.
   - Se le pagine non vengono stampate correttamente, il problema è relativo all'hardware. Rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure il pieghevole fornito nella confezione della stampante.
5. Stampare una pagina di dimostrazione da HP ToolboxFX. Se la pagina viene stampata correttamente, il problema riguarda il driver della stampante. Provare a stampare utilizzando l'altro driver. Se ad esempio si utilizza il driver della stampante PCL 6, stampare con il driver della stampante PS.

   Per installare il driver PS, utilizzare l'installazione guidata della stampante nella finestra di dialogo **Stampanti** (o **Stampanti e fax** per Windows XP).
6. Provare a stampare da un altro programma. Se la pagina viene stampata correttamente, il problema è relativo al programma dal quale viene eseguita la stampa.
7. Riavviare il computer e la stampante e provare a stampare di nuovo. Se il problema persiste, scegliere una delle seguenti opzioni:
   - Se il problema interessa tutte le pagine stampate, vedere la sezione Problemi generali relativi alla qualità di stampa.
   - Se il problema riguarda solo le pagine stampate a colori, vedere la sezione Risoluzione dei problemi relativi ai documenti a colori.

Problemi generali relativi alla qualità di stampa

Gli esempi riportati di seguito illustrano un foglio in formato Letter alimentato nella stampante inserendo prima il lato corto. Questi esempi illustrano i problemi relativi a tutte le pagine stampate, sia a colori che in bianco e nero. Gli argomenti che seguono elencano le cause tipiche e le soluzioni proposte per ciascun esempio.

Problema	Causa	Soluzione
La stampa è chiara o sbiadita.	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.
	Una o più cartucce di stampa potrebbero essere esaurite. Se si utilizzano cartucce di stampa non HP, non viene visualizzato alcun messaggio sul pannello di controllo della stampante o in HP ToolboxFX.	Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere la sezione Sostituzione delle cartucce di stampa. Se le cartucce di stampa non sono quasi esaurite o vuote, rimuovere le cartucce di stampa una alla volta e controllare se il rullo del toner in ciascuna di esse è danneggiato. In questo caso, sostituire la cartuccia.
		Stampare la pagina di stato dei materiali d'uso per verificarne il livello residuo. Vedere la sezione Pagina di stato materiali.
Compaiono macchie di toner.	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.
	Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.	Pulire il percorso della carta. Consultare la Guida in linea di HP ToolboxFX.
Alcune parti non vengono stampate.	Uno dei fogli del supporto di stampa potrebbe essere difettoso.	Provare ad eseguire nuovamente la stampa.
	Il contenuto di umidità della carta è irregolare oppure il foglio presenta macchie di umidità sulla superficie.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
	La risma di carta è difettosa. Il processo di produzione del supporto può determinare un mancato assorbimento del toner in alcune aree.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
La pagina presenta bande o strisce verticali.	Una o più cartucce di stampa potrebbero essere esaurite o difettose. Se si utilizzano cartucce di stampa non HP, non viene visualizzato alcun messaggio sul pannello di controllo della stampante o in HP ToolboxFX.	Sostituire le cartucce di stampa esaurite.

Problema	Causa	Soluzione
La quantità di ombreggiatura provocata dal toner è eccessiva.	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare una carta differente con una grammatura inferiore.
	Nei luoghi troppo asciutti (bassa percentuale di umidità) può verificarsi un aumento dell'ombreggiatura di sfondo.	Controllare l'ambiente in cui è collocata la stampante.
	Una o più cartucce di stampa potrebbero essere esaurite. Se si utilizzano cartucce di stampa non HP, non viene visualizzato alcun messaggio sul pannello di controllo della stampante o in HP ToolboxFX.	Sostituire le cartucce di stampa esaurite.
Compaiono delle sbavature di toner sul supporto.	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.
	Se le sbavature di toner si trovano sul lato superiore del foglio, le guide dei supporti sono sporche oppure il percorso di stampa presenta delle impurità.	Pulire le guide del supporto e il percorso della carta.
Il toner macchia facilmente quando viene toccato.	La stampante non è impostata per la stampa sul tipo di supporto utilizzato.	Nel driver della stampante, selezionare la scheda **Carta** e impostare **Tipo** sul supporto che si desidera utilizzare per la stampa. Se si utilizza carta spessa, la velocità della stampante può risultare ridotta.
	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.
	Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.	Pulire la stampante.
Sul lato di stampa della pagina sono presenti dei segni a intervalli regolari.	La stampante non è impostata per la stampa sul tipo di supporto utilizzato.	Nel driver della stampante selezionare la scheda **Carta** e impostare **Tipo** sul tipo di carta che si desidera utilizzare per la stampa. Se si utilizza carta spessa, la velocità della stampante può risultare ridotta.

Problema	Causa	Soluzione
	Le parti interne potrebbero essersi sporcate di toner.	È probabile che il problema venga risolto automaticamente con la stampa di altre pagine.
	Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.	Pulire la stampante.
	Il fusore potrebbe essere danneggiato o sporco.	Pulirla seguendo le istruzioni descritte in HP ToolboxFX. Rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
	Potrebbe essersi verificato un problema con una delle cartucce di stampa.	Per individuare in quale delle cartucce si è verificato il problema, stampare una pagina di diagnostica PQ da HP ToolboxFX.
Sul lato non stampato della pagina sono presenti dei segni a intervalli regolari.	Le parti interne potrebbero essersi sporcate di toner.	È probabile che il problema venga risolto automaticamente con la stampa di altre pagine.
	Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.	Pulire la stampante.
	Il fusore potrebbe essere danneggiato o sporco.	Pulirla seguendo le istruzioni descritte in HP ToolboxFX. Rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
La pagina stampata presenta caratteri deformati.	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
	Se i caratteri presentano deformazioni con effetti di ondulazione, è possibile che lo scanner laser richieda un intervento di assistenza.	Verificare che il problema sia riportato anche nella pagina di configurazione. In tal caso, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
La pagina stampata è arricciata o ondulata.	La stampante non è impostata per la stampa sul tipo di supporto utilizzato.	Nel driver della stampante selezionare la scheda **Carta** e impostare **Tipo** sul tipo di carta che si desidera utilizzare per la stampa. Se si utilizza carta spessa, la velocità della stampante può risultare ridotta.
	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.

Problema	Causa	Soluzione
	Le arricciature della carta possono essere dovute a umidità e temperatura elevate.	Controllare l'ambiente in cui è collocata la stampante.
Il testo o le immagini risultano inclinati sulla pagina stampata.	Il supporto potrebbe non essere stato caricato correttamente.	Accertarsi che la carta o i supporti di stampa siano stati caricati correttamente e che le guide non siano troppo strette o distanti rispetto alla risma. Vedere la sezione Caricamento dei vassoi.
	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
La pagina stampata presenta grinze o pieghe.	Il supporto potrebbe non essere stato caricato correttamente.	Accertarsi che il supporto sia stato caricato correttamente e che le guide per i supporti non siano troppo strette o troppo larghe rispetto al formato della risma. Vedere la sezione Caricamento dei vassoi. Capovolgere la risma di carta nel vassoio di alimentazione o provare a ruotarla di 180°.
	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
Attorno ai caratteri stampati compaiono macchie di toner.	Il supporto potrebbe non essere stato caricato correttamente.	Capovolgere la risma di carta nel vassoio.
	Se si notano grandi quantità di toner intorno ai caratteri, la carta potrebbe avere un'elevata resistività.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
Un'immagine visualizzata nella parte superiore della pagina (in nero) si ripete nella parte inferiore (su un campo grigio).	Le impostazioni software possono influire sulla stampa delle immagini.	Nel programma software, modificare il contrasto del campo in cui compare l'immagine ripetuta.

Problema	Causa	Soluzione
		Nel programma software, ruotare l'intera pagina di 180° per stampare prima l'immagine più chiara.
	L'ordine delle immagini può influire sulla stampa.	Modificare l'ordine in cui le immagini vengono stampate. Ad esempio, fare in modo che l'immagine più chiara compaia nella parte superiore della pagina e quella più scura in quella inferiore.
	Una sovratensione nella fonte di alimentazione può avere interferito con la stampante.	Se il difetto si ripresenta in un processo di stampa successivo, spegnere la stampante per dieci minuti, quindi riaccenderla e riavviare la stampa.

Risoluzione dei problemi relativi ai documenti a colori

Questa sezione descrive i problemi che possono verificarsi durante la stampa a colori.

Problema	Causa	Soluzione
Viene eseguita solo la stampa in bianco e nero, mentre il documento dovrebbe essere a colori.	Nel programma o nel driver della stampante non è selezionata la modalità colore.	Selezionare la modalità colore anziché la modalità scala di grigi.
	Nel programma non è selezionato il driver corretto per la stampante.	Selezionare il driver corretto.
	La stampante potrebbe non essere configurata correttamente.	Stampare una pagina di configurazione. Se sulla pagina di configurazione non compare alcun colore, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.
Uno o più colori non vengono stampati o non sono corretti.	Sulle cartucce di stampa è presente il nastro di sigillo.	Accertarsi che il nastro di sigillo sia stato rimosso completamente dalle cartucce di stampa.
	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
	La stampante viene utilizzata in un ambiente eccessivamente umido.	Verificare che l'ambiente operativo della stampante corrisponda alle caratteristiche specificate.
	Una o più cartucce di stampa potrebbero essere esaurite. Se si utilizzano cartucce di stampa non HP, non viene visualizzato alcun messaggio sul pannello di controllo della stampante o in HP ToolboxFX.	Sostituire le cartucce di stampa esaurite.
	Il pannello di controllo è impostato per ignorare.	Sostituire le cartucce di stampa esaurite o in esaurimento.

Problema	Causa	Soluzione
La stampa di un colore non è omogenea dopo il caricamento di una nuova cartuccia di stampa. AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	È possibile che un'altra cartuccia di stampa stia per esaurirsi. Se si utilizza una cartuccia non HP, non si riceverà alcun messaggio anche se la cartuccia sta per esaurirsi oppure è vuota.	Rimuovere la cartuccia del colore che viene stampato in modo non omogeneo e reinstallarla.
	Il pannello di controllo è impostato per ignorare.	Sostituire le cartucce di stampa esaurite o in esaurimento.
I colori sulla pagina stampata non corrispondono a quelli visualizzati sullo schermo. AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	I colori che appaiono sul monitor del computer differiscono da quelli prodotti dalla stampante.	Selezionare **Adatta a schermo** nella scheda **Colore** del driver della stampante.
	Se i colori che sullo schermo appaiono molto chiari o molto scuri non vengono stampati, è possibile che vengano interpretati dal programma software rispettivamente come bianco e nero.	Se è possibile, non usare colori molto chiari o molto scuri.
	I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.	Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
La pagina stampata a colori presenta una finitura non omogenea. AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Il supporto potrebbe essere troppo ruvido.	Utilizzare una carta più levigata o un supporto diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori. In genere, un supporto più levigato offre risultati migliori.

Problemi di gestione dei supporti

Utilizzare le informazioni riportate in questa sezione qualora la stampante presenti problemi con la gestione dei supporti.

Indicazioni sui supporti di stampa

- Per ottenere risultati ottimali, utilizzare carta di buona qualità che non presenti tagli, incisioni, lacerazioni, macchie, particelle estranee, polvere, stropicciature, fori, punti metallici o bordi arricciati o piegati.
- Per eseguire una stampa a colori di qualità eccellente, utilizzare carta levigata. In genere, un supporto più levigato offre risultati migliori.
- In caso di dubbi sul tipo di carta da caricare (ad esempio, carta fine o riciclata), controllare l'etichetta sulla confezione della risma.
- Non utilizzare supporti ideati esclusivamente per le stampanti a getto di inchiostro. Utilizzare supporti specifici per le stampanti Laserjet a colori.
- Non utilizzare carta intestata stampata con inchiostri a basse temperature, come quelli utilizzati in alcuni tipi di termografia.
- Non utilizzare carta intestata in rilievo.
- La stampante utilizza il calore e la pressione per fondere il toner sul supporto. Assicurarsi che la carta colorata o i moduli prestampati utilizzino inchiostri compatibili con la temperatura di fusione (210°C per 0,2 secondi).

ATTENZIONE La mancata osservanza di queste indicazioni può causare inceppamenti o danni alla stampante.

Risoluzione dei problemi relativi alla qualità di stampa

Di seguito vengono descritti alcuni problemi relativi alla carta che possono compromettere la qualità di stampa oppure causare inceppamenti o danni alla stampante.

Problema	Causa	Soluzione
Qualità di stampa scadente o scarsa adesione del toner	La carta è eccessivamente umida, ruvida, pesante o levigata oppure si tratta di carta in rilievo o facente parte di una risma difettosa.	Verificare che sia stato selezionato il tipo di supporto appropriato nel driver per la stampante. Provare a utilizzare un tipo di carta diverso, con levigatezza tra 100 e 250 Sheffield e un contenuto di umidità compreso tra il 4% e il 6%.
Parti non stampate, inceppamenti o arricciature	La carta non è stata conservata in maniera corretta.	Conservare la carta mantenendola in posizione orizzontale e avvolgendola in un involucro resistente all'umidità.
	La carta presenta differenze sui lati.	Capovolgere i fogli.
Arricciatura eccessiva	La carta è eccessivamente umida, presenta una direzione errata della grana oppure è a grana fine.	Verificare che sia stato selezionato il tipo di supporto appropriato nel driver per la stampante. Provare a stampare su supporti nuovi o di un'altra confezione. Utilizzare carta a grana grossa.
	La carta presenta differenze sui lati.	Capovolgere i fogli.

Problema	Causa	Soluzione
Inceppamento, danni alla stampante	La carta presenta tagli e perforazioni.	Utilizzare carta priva di tagli o perforazioni.
Problemi di alimentazione	I bordi della carta sono irregolari.	Utilizzare carta di alta qualità prodotta appositamente per le stampanti laser a colori.
	La carta presenta differenze sui lati.	Capovolgere i fogli.
	La carta è eccessivamente umida, ruvida, pesante o levigata, presenta una direzione errata della grana o è a grana fine oppure si tratta di carta in rilievo o appartenente a una risma difettosa.	Provare a utilizzare un tipo di carta diverso, con levigatezza tra 100 e 250 Sheffield e un contenuto di umidità compreso tra il 4 e il 6%.
		Utilizzare carta a grana grossa.
La stampa è inclinata (non allineata)?	È possibile che le guide non siano state regolate correttamente.	Rimuovere tutti i supporti dal vassoio di alimentazione, allineare la risma e caricare nuovamente i supporti nel vassoio di alimentazione. Regolare le guide in base alla larghezza e alla lunghezza dei supporti utilizzati per la stampa e ripetere la stampa.
Vengono caricati più fogli contemporaneamente.	Il vassoio di alimentazione del supporto potrebbe essere troppo carico.	Rimuovere alcuni supporti dal vassoio di alimentazione. Vedere la sezione Caricamento dei vassoi.
	Il supporto potrebbe essere stropicciato, piegato o danneggiato.	Verificare che il supporto non sia stropicciato, piegato o danneggiato. Provare a stampare su supporti nuovi o di un'altra confezione.
Il supporto non viene prelevato dal vassoio di alimentazione.	Sulla stampante potrebbe essere impostata la modalità di alimentazione manuale.	• Se nel display del pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Aliment. manuale**, per eseguire il processo di stampa premere il pulsante (Seleziona). • Verificare che non sia attivata la modalità di alimentazione manuale e ristampare il documento.
	Il vassoio di alimentazione del supporto potrebbe essere troppo carico.	Rimuovere alcuni supporti dal vassoio di alimentazione. Vedere la sezione Caricamento dei vassoi.
	La guida di regolazione lunghezza della carta del vassoio 2 o del vassoio 3 opzionale è impostata su una lunghezza superiore al formato del supporto.	Impostare la guida di regolazione lunghezza della carta in modo appropriato per il formato.
	Il rullo di prelievo potrebbe essere sporco o danneggiato.	Rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP oppure consultare il pieghevole con informazioni sul servizio d'assistenza fornito nella confezione della stampante.

Problemi nelle prestazioni

Seguire i suggerimenti forniti in questa sezione se le pagine stampate sono vuote o se la stampante non stampa.

Problema	Causa	Soluzione
Le pagine stampate sono completamente bianche.	Le cartucce di stampa potrebbero avere ancora il nastro di sigillo.	Accertarsi che il nastro di sigillo sia stato rimosso completamente dalle cartucce di stampa.
	Il documento potrebbe contenere pagine vuote.	Verificare che il contenuto del documento che si sta stampando sia visualizzato su tutte le pagine.
	La stampante potrebbe non funzionare correttamente.	Per controllare la stampante, stampare una pagina di configurazione.
La pagine vengono stampate lentamente.	I tipi di supporto più pesanti possono rallentare il processo di stampa.	Provare a utilizzare un tipo di supporto diverso.
	Le pagine complesse verranno stampate più lentamente	La fusione corretta potrebbe richiedere una velocità di stampa più lenta per assicurare una qualità di stampa ottimale.
Le pagine non vengono stampate.	La stampante potrebbe non prelevare il supporto correttamente.	Vedere la sezione Problemi di gestione dei supporti.
	Il supporto si inceppa nella stampante.	Eliminare l'inceppamento.
	Il cavo USB potrebbe essere difettoso o non connesso correttamente.	● Scollegare il cavo USB a entrambe le estremità e ricollegarlo. ● Provare a stampare un documento già stampato in precedenza. ● Provare a utilizzare un cavo USB diverso.
	Al computer sono collegate altre periferiche.	La periferica non è in grado di condividere una porta USB. Se alla porta della stampante è collegata un'unità disco esterna o un commutatore di rete, possono verificarsi delle interferenze. Per collegare e utilizzare la stampante, scollegare l'altra periferica o utilizzare due porte USB del computer.

Strumenti per la risoluzione dei problemi

In questa sezione vengono descritti gli strumenti che agevolano la risoluzione dei problemi relativi alla stampante.

Pagine e report della periferica

In questa sezione vengono descritti le pagine e i report che possono contribuire alla diagnosi e alla risoluzione dei problemi relativi alla stampante.

Pagina di dimostrazione

Per verificare che la stampante funzioni correttamente, stampare una pagina di dimostrazione. Per ulteriori informazioni sulla pagina di dimostrazione, vedere la sezione Pagina di dimostrazione.

Pagina di configurazione

La pagina di configurazione elenca le proprietà e le impostazioni correnti della stampante. È possibile utilizzare questa pagina per controllare la registrazione dei piani di colore e i mezzitoni delle cartucce. È possibile stampare una pagina di configurazione dalla stampante o da HP ToolboxFX.

Per ulteriori informazioni sulla pagina di configurazione, vedere la sezione Pagina di configurazione.

Pagina di stato dei materiali d'uso

La pagina di stato dei materiali di consumo mostra il livello residuo delle cartucce di stampa HP. Fornisce inoltre la stima del numero di pagine che è ancora possibile stampare, il numero delle pagine stampate e altre informazioni sui materiali di consumo. È possibile stampare la pagina di stato dei materiali di consumo dalla stampante o da HP ToolboxFX.

Per ulteriori informazioni sulla pagina di stato dei materiali d'uso, vedere la sezione Pagina di stato materiali.

HP ToolboxFX

HP ToolboxFX è un'applicazione software che è possibile utilizzare per le attività di risoluzione dei problemi.

Visualizzazione di HP ToolboxFX

Aprire HP ToolboxFX in uno dei seguenti modi:

- Sul desktop di Windows, fare doppio clic sull'icona di HP ToolboxFX.
- Nel menu **Start** di Windows, fare clic su **Programmi** (o **Tutti i programmi** in Windows XP), fare clic su **HP**, su **HP Color LaserJet serie 2605**, quindi su **HP ToolboxFX**.

Scheda Risoluzione dei problemi

HP ToolboxFX include la scheda **Risoluzione dei problemi** nella quale sono presenti i collegamenti alle pagine principali indicate di seguito.

- **Messaggi del pannello di controllo**. Consente di visualizzare le descrizioni dei messaggi del pannello di controllo.
- **Rimozione inceppamenti**. Consente di visualizzare informazioni per l'individuazione e la rimozione degli inceppamenti.
- **Problemi di stampa**. Consente di visualizzare gli argomenti della Guida che possono contribuire alla risoluzione dei problemi di stampa.
- **Problemi della scheda di memoria**. Consente di visualizzare gli argomenti della Guida che possono contribuire alla risoluzione dei problemi delle schede di memoria.
- **Problemi di connettività**. Consente di visualizzare gli argomenti della Guida che possono contribuire alla risoluzione dei problemi dei servizi di rete.
- **Strumenti per la risoluzione dei problemi**. Per la gestione della stampante è possibile utilizzare strumenti quali la pagina di pulizia o di risoluzione dei problemi di colore.

Nota In HP ToolboxFX esistono altre schede utili per la risoluzione dei problemi relativi alla stampante. Per informazioni sulle altre schede di HP ToolboxFX, vedere la sezione HP ToolboxFX.

Menu Assistenza

Per la risoluzione dei problemi relativi alla stampante, è possibile utilizzare anche il menu **Assistenza** del pannello di controllo.

Ripristino delle impostazioni predefinite

Questa procedura consente di ripristinare tutte le impostazioni predefinite.

Per ripristinare le impostazioni predefinite

1. Utilizzare il pulsante (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Assistenza**, quindi premere (Seleziona).
2. Utilizzare il pulsante (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Riprist. predef.**, quindi premere (Seleziona).

   La stampante viene riavviata automaticamente.

Pulizia del percorso della carta

La stampante prevede una particolare modalità di pulizia per il percorso della carta.

Nota Se è possibile accedere ad HP ToolboxFX, HP consiglia di pulire il percorso della carta utilizzando questo software.

Per pulire il percorso della carta

1. Utilizzare il pulsante (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Assistenza**, quindi premere (Seleziona).
2. Utilizzare il pulsante (Freccia a sinistra) o (Freccia a destra) per selezionare **Modalità pulizia**, quindi premere (Seleziona).

   La pagina viene prelevata dalla stampante lentamente. Al termine del processo, eliminare la pagina.
3. Quando richiesto, caricare carta comune in formato Letter o A4.
4. Premere il pulsante (Seleziona) ancora una volta e iniziare il processo di pulizia.

   La pagina viene prelevata dalla stampante lentamente. Al termine del processo, eliminare la pagina.

Calibrazione della stampante

È necessario effettuare le calibrazioni a intervalli regolari. Per una qualità di stampa ottimale, è possibile eseguire una calibrazione dal pannello di controllo. Per ulteriori informazioni sulla calibrazione della stampante, vedere la sezione Calibrazione della stampante.

13 Uso della memoria

Questa sezione fornisce informazioni relative ai seguenti argomenti:

Memoria della stampante

Le stampanti HP Color LaserJet 2605dn e 2605dtn sono dotate di uno slot per moduli DIMM (Dual Inline Memory Module) per l'aggiornamento delle capacità della stampante con le seguenti opzioni:

- Più memoria della stampante. Sono disponibili moduli DIMM da 32, 64 e 128 MB per un massimo di 192 MB.
- Font accessori, macro e motivi basati su DIMM

Se si stampano spesso immagini complesse o documenti in formato PS o si utilizzano molti font scaricati può essere necessario aggiungere memoria aggiuntiva alla stampante. La memoria aggiuntiva consente inoltre alla stampante di stampare più copie fascicolate alla velocità massima.

Prima di ordinare memoria aggiuntiva, controllare la memoria attualmente installata stampando una pagina di configurazione. Premere (Seleziona) e contemporaneamente (Annulla operazione) oppure utilizzare HP ToolboxFX. Per effettuare dei moduli DIMM, visitare la pagina Accessori e informazioni per l'ordinazione. I moduli SIMM (Single Inline Memory Module) utilizzati sulle precedenti stampanti HP LaserJet non sono compatibili con questa stampante.

Installazione di memoria e DIMM font

È possibile installare memoria aggiuntiva per la stampante e DIMM font per la stampa di caratteri per lingue quali il cinese o per l'alfabeto cirillico.

ATTENZIONE L'elettricità statica può danneggiare i moduli DIMM. Per la gestione dei moduli DIMM, indossare polsini per la scarica elettrostatica oppure toccare spesso la superficie della confezione antistatica del modulo DIMM e quindi toccare le parti metalliche della stampante.

1. Stampare una pagina di configurazione premendo (Seleziona) e contemporaneamente (Annulla operazione). Viene stampata anche una pagina di stato dei materiali di consumo e probabilmente una pagina di configurazione di HP Jetdirect. Se la pagina di configurazione non viene stampata nella lingua desiderata, vedere Pagine e report della periferica.

2. Una volta stampata la pagina di configurazione, spegnere la stampante e scollegare il cavo di alimentazione.

3. Sul lato posteriore sinistro della stampante, aprire lo sportello per l'alloggiamento dei moduli DIMM.

4. Rilasciare le levette di blocco su ciascun lato dell'alloggiamento del modulo DIMM.

5. Rimuovere il modulo DIMM dalla confezione antistatica.

6. Tenendo il modulo DIMM per i bordi come nell'illustrazione, allineare le tacche presenti sul modulo DIMM con l'apposito alloggiamento.

7. Inserire con decisione il modulo DIMM direttamente nell'alloggiamento. Chiudere saldamente le levette di blocco su ciascun lato del modulo DIMM fino a che scattano in posizione.

8. Chiudere lo sportello dell'alloggiamento del modulo DIMM.

9. Ricollegare il cavo di alimentazione e accendere la stampante.

10. Vedere Verifica dell'installazione dei moduli DIMM.

Verifica dell'installazione dei moduli DIMM

Verificare che i moduli DIMM siano installati correttamente e siano funzionanti.

1. Accendere la stampante. Una volta che la stampante ha completato la sequenza di avvio, accertarsi che la spia Pronto sia accesa. Se viene visualizzato un messaggio di errore, è possibile che un modulo DIMM non sia stato installato correttamente.

2. Stampare una pagina di configurazione premendo (Seleziona) e contemporaneamente (Annulla operazione). Verrà inoltre stampata una pagina di stato materiali e probabilmente una pagina di configurazione di HP Jetdirect.

3. Controllare la sezione Opzioni e linguaggi di stampa installati nella pagina di configurazione e confrontarla con la pagina di configurazione stampata prima dell'installazione dei moduli DIMM.

4. Se la quantità di memoria riconosciuta non è aumentata o i DIMM font non sono stati riconosciuti, le cause possono essere le seguenti:

   - Il modulo DIMM potrebbe non essere stato installato correttamente. Ripetere la procedura di installazione.

   - Il modulo DIMM potrebbe essere difettoso. Provare a utilizzare un altro modulo DIMM.

5. Dopo aver installato correttamente il modulo DIMM, vedere la sezione Attivazione della memoria se si è installato un modulo DIMM di memoria o la sezione Attivazione dei DIMM font per Windows se si è installato un modulo DIMM per font.

Attivazione della memoria

Se nella stampante è stato installato un nuovo DIMM di memoria, tutti gli utenti Windows della stampante dovranno impostare il driver della stampante perché riconosca la memoria appena aggiunta. I computer Macintosh riconoscono automaticamente la nuova memoria.

Per abilitare la memoria per Windows

1. Nel menu **Start** scegliere **Impostazioni**, quindi **Stampanti** oppure **Stampanti e fax**.
2. Fare clic sulla stampante e selezionare **Proprietà**.
3. Nella scheda **Configura** fare clic su **Altro**.
4. Nel campo **Memoria totale** digitare la quantità totale di memoria installata.
5. Fare clic su **OK**.

Attivazione dei DIMM font per Windows

Se nella stampante è stato installato un nuovo DIMM font, tutti gli utenti Windows della stampante dovranno impostare il driver della stampante perché riconosca i DIMM font appena aggiunti. I computer Macintosh riconoscono automaticamente i nuovi font DIMM.

1. Nel menu **Start**, scegliere **Impostazioni**, quindi **Stampanti**.
2. Fare clic sulla stampante e selezionare **Proprietà**.
3. Nella scheda **Configura** fare clic su **Altro**.
4. Selezionare la casella di controllo **DIMM font**.
5. Fare clic su **OK**.

A Accessori e informazioni per l'ordinazione

L'elenco di accessori riportato in questa sezione è aggiornato al momento della stampa di questa guida. Le informazioni sull'ordinazione e sulla disponibilità degli accessori sono soggette a variazioni nel ciclo di vita della stampante. Per informazioni aggiornate sull'ordinazione, visitare il sito Web all'indirizzo http://www.hp.com.

- Materiali d'uso
- Memoria
- Accessori per interfacce e cavi
- Accessori per la gestione della carta
- Carta e altri supporti di stampa
- Parti di ricambio sostituibili dall'utente
- Documentazione supplementare

Materiali d'uso

Nome del prodotto	Descrizione	Numero di catalogo
Cartuccia di stampa del nero	Durata di 2.500 pagine con una copertura del 5% circa.	Q6000A
Cartuccia di stampa ciano	Durata di 2.000 pagine con una copertura del 5% circa.	Q6001A
Cartuccia di stampa giallo	Durata di 2.000 pagine con una copertura del 5% circa.	Q6002A
Cartuccia di stampa magenta	Durata di 2.000 pagine con una copertura del 5% circa.	Q6003A

Nota Il rendimento effettivo può variare a seconda dell'uso.

Memoria

Nome del prodotto	Descrizione	Numero di catalogo
Aggiornamenti della memoria (DIMM)	La memoria standard della stampante, pari a 64 MB, può essere espansa fino a 192 MB utilizzando l'alloggiamento DIMM aggiuntivo. 32 MB	C7845A
Aggiornamenti della memoria (DIMM)	64 MB	Q1887A
Aggiornamenti della memoria (DIMM)	128 MB	C9121A
DIMM font (100 pin)	È possibile installare una memoria ROM per font da 8 MB nell'alloggiamento DIMM.	Per informazioni sulla disponibilità e l'ordinazione di moduli DIMM, visitare il sito http://www.hp.com.

Accessori per interfacce e cavi

Nome del prodotto	Descrizione	Numero di catalogo
Cavo USB	Connettore periferica compatibile con lo standard USB, da 2 metri	C6518A

Accessori per la gestione della carta

Nome del prodotto	Descrizione	Numero di catalogo
Vassoio 3 opzionale	Vassoio di alimentazione universale opzionale da 250 fogli (fornito con HP Color LaserJet 2605dtn). È possibile installare solo un vassoio opzionale da 250 fogli.	Q6459A

Carta e altri supporti di stampa

Nome del prodotto	Descrizione	Numero di catalogo
Carta HP LaserJet	Carta HP alta qualità per stampanti HP LaserJet.	HPJ1124 (Letter)
Carta HP LaserJet	Carta HP alta qualità per stampanti HP LaserJet.	CHP310 (A4)
Carta HP LaserJet	Carta HP alta qualità per stampanti HP LaserJet.	HPJ1424 (Legal)
Carta HP alta qualità	Carta fine HP con grammatura di 120,32 g/m^2.	HPU1132 (Letter)
Carta HP alta qualità	Carta fine HP con grammatura di 120,32 g/m^2.	CHP410 (A4)
Carta per copertine HP	Carta per copertine HP con grammatura di 200 g/m^2. Per la stampa di cartoline e copertine.	Q2413A (Letter), 100 fogli
Carta per copertine HP	Carta per copertine HP con grammatura di 200 g/m^2. Per la stampa di cartoline e copertine.	Q2414A (A4), 100 fogli
Carta multiuso per stampanti HP	Carta HP per stampanti HP LaserJet.	HPP1122 (Letter)
Carta multiuso per stampanti HP	Carta HP per stampanti HP LaserJet.	CHP210 (A4)
Carta HP multiuso	Carta HP alta qualità per diversi usi.	HPM1120 (Letter)
Carta HP multiuso	Carta HP alta qualità per diversi usi.	HPM1420 (Legal)
Carta resistente per stampanti HP LaserJet	Carta resistente satinata. Resistente agli strappi e alle condizioni climatiche avverse. Adatta per la stampa di documenti che devono durare nel tempo.	Q1298A (Letter)
Carta resistente per stampanti HP LaserJet	Carta resistente satinata. Resistente agli strappi e alle condizioni climatiche avverse. Adatta per la stampa di documenti che devono durare nel tempo.	Q1298B (A4)
Carta lucida HP per la stampa laser di foto e immagini	Carta con patina di finitura extra lucida su entrambi i lati. Per opuscoli, cataloghi, fotografie e altri casi in cui è richiesta la finitura extra lucida.	Q6545A (Letter), 200 fogli
Carta fotografica lucida per stampanti laser HP	Carta con patina di finitura extra lucida su entrambi i lati. Per opuscoli, cataloghi, fotografie e altri casi in cui è richiesta la finitura extra lucida.	Q6547A (A4), 200 fogli
Carta patinata lucida per presentazioni per stampanti laser HP	Carta con patina di finitura satinata su entrambi i lati. 120 g/m^2	Q6541A (Letter), 200 fogli
Carta patinata lucida per stampanti laser HP	Carta con patina di finitura satinata su entrambi i lati. 120 g/m^2	C6542A (A4), 200 fogli
Carta patinata lucida per stampanti laser HP	Carta con patina di finitura satinata su entrambi i lati. 105 g/m^2	Q2415A (Letter), 500 fogli

Nome del prodotto	Descrizione	Numero di catalogo
Carta patinata lucida per stampanti laser HP	Carta con patina di finitura satinata su entrambi i lati. 105 g/m^2	Q2417A (A4), 500 fogli
Lucidi per stampanti HP Color LaserJet	Lucidi a colori per stampe in quadricromia.	C2934A (Letter), 50 fogli
Lucidi per stampanti HP Color LaserJet	Lucidi a colori per stampe in quadricromia.	C2936A (A4), 50 fogli
Carta opaca HP per la stampa laser di foto e immagini	Carta con finitura opaca per foto e creazione di immagini. 120 g/m^2	Q6549A (Letter), 100 fogli
Carta fotografica opaca per stampanti laser HP	Carta con finitura opaca per foto e creazione di immagini. 120 g/m^2	Q6550A (A4), 100 fogli
Carta opaca per opuscoli per stampanti laser HP	Carta con finitura opaca. Utilizzata per opuscoli, cataloghi e così via. 160 g/m^2	Q6543A (Letter), 150 fogli
Carta opaca per stampanti laser HP	Carta con finitura opaca. Utilizzata per opuscoli, cataloghi, e così via. 160 g/m^2	Q6544A (A4), 150 fogli

Parti di ricambio sostituibili dall'utente

Nome del prodotto	Descrizione	Numero di catalogo
Tampone di separazione e rulli di prelievo	Sostituire queste parti quando la stampante preleva più fogli oppure non preleva alcun foglio. L'utilizzo di tipi di carta diversi non risolve il problema.	Q5956-67902
Vassoio della carta	Cassetto per 250 fogli di carta.	Q5956-67901
Coperchio antipolvere	Protegge l'uscita del cassetto della carta dalla polvere.	Q5956-67903
Estensione dello scomparto di uscita	Estensione per sostenere i fogli nello scomparto di uscita.	Q5956-67904

Documentazione supplementare

La presente Guida dell'utente è disponibile in forma cartacea nelle lingue riportate di seguito.

Tabella A-1 Guide dell'utente

Lingua	Numero di catalogo
Italiano	Q7821-90917
Inglese	Q7821-90906
Arabo	Q7821-90907
Catalano	Q7821-90908
Cinese semplificato	Q7821-90923
Cinese tradizionale	Q7821-90926
Ceco	Q7821-90909
Danese	Q7821-90910
Olandese	Q7821-90911
Finlandese	Q7821-90912
Francese	Q7821-90913
Tedesco	Q7821-90914
Ebraico	Q7821-90915
Ungherese	Q7821-90916
Indonesiano bahasa	Q7821-90929
Coreano	Q7821-90918
Norvegese	Q7821-90919
Portoghese brasiliano	Q7821-90921
Polacco	Q7821-90920
Russo	Q7821-90922
Spagnolo	Q7821-90924
Svedese	Q7821-90925
Thailandese	Q7821-90927
Turco	Q7821-90928

B Servizi di assistenza e supporto

Dichiarazione di garanzia limitata Hewlett-Packard

PRODOTTO HP	DURATA DELLA GARANZIA LIMITATA
HP Color LaserJet serie 2605	Garanzia limitata di 1 anno

HP garantisce all'utente finale che l'hardware e gli accessori HP non presenteranno difetti di materiali e di fabbricazione per il periodo specificato precedentemente, con decorrenza dalla data di acquisto. Se eventuali difetti vengono notificati a HP durante il periodo di garanzia, HP riparerà o sostituirà (a propria discrezione) il prodotto che dovesse rivelarsi difettoso. In sostituzione verranno forniti prodotti nuovi o con prestazioni analoghe.

HP garantisce che il proprio software, se installato e utilizzato in modo corretto, non eseguirà in modo errato le istruzioni di programmazione a causa di difetti del materiale o di fabbricazione per il periodo specificato precedentemente, a decorrere dalla data di acquisto. Se eventuali difetti vengono notificati a HP durante il periodo di garanzia, HP sostituirà il software che non esegue correttamente le istruzioni di programmazione a causa di tali difetti.

HP non garantisce il funzionamento ininterrotto o esente da errori dei propri prodotti. Se HP non fosse in grado di riparare o sostituire qualsiasi prodotto conformemente a quanto stipulato nella garanzia entro un periodo di tempo ragionevole, al cliente verrà rimborsato il prezzo di acquisto, dietro restituzione del prodotto a HP.

I prodotti HP possono contenere componenti ricostruiti che forniscono prestazioni equivalenti a quelle di componenti nuovi oppure componenti che hanno subito un uso accidentale.

La garanzia non è valida in caso di difetti dovuti a: (a) manutenzione o calibratura impropria o inadeguata, (b) uso di software, interfacce, componenti o materiali non forniti da HP, (c) modifiche non autorizzate o uso improprio, (d) utilizzo in condizioni ambientali diverse da quelle consigliate per il prodotto in questione, (e) installazione e manutenzione improprie.

CONFORMEMENTE A QUANTO CONSENTITO DALLE LEGGI LOCALI IN VIGORE, LA SUDDETTA GARANZIA È ESCLUSIVA E PERTANTO NON VENGONO OFFERTE ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI, SCRITTE O ORALI, ESPRESSE O IMPLICITE. IN PARTICOLARE, HEWLETT-PACKARD NON OFFRE ALCUNA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE, O IDONEITÀ A SCOPI SPECIFICI. Alcuni paesi/regioni, stati o province non accettano le limitazioni di durata specificate nella garanzia implicita, perciò le limitazioni indicate in precedenza potrebbero non essere valide. Questa garanzia fornisce alcuni diritti legali che possono aggiungersi ad altri diritti che variano a seconda dei paesi/regioni, degli stati o delle province. La garanzia limitata HP è valida in tutti i paesi/regioni o località in cui è disponibile un servizio di assistenza HP per il prodotto e dove tale prodotto è stato commercializzato. Il tipo di servizio prestato può variare a seconda degli standard locali. HP non altererà la forma e le funzionalità del prodotto per adattare il suo funzionamento al paese/regione per il quale non è stato predisposto a causa di limitazioni legali o di normativa.

CONFORMEMENTE A QUANTO CONSENTITO DALLE LEGGI LOCALI IN VIGORE, I PROVVEDIMENTI QUI RIPORTATI SONO GLI UNICI A DISPOSIZIONE DEL CLIENTE. FATTO SALVO QUANTO SOPRA SPECIFICATO, HP E I SUOI FORNITORI DECLINANO OGNI RESPONSABILITÀ PER PERDITA DI DATI O PER DANNI DIRETTI, SPECIALI, ACCIDENTALI O CONSEQUENZIALI, COMPRESA LA PERDITA DI DATI O IL MANCATO PROFITTO, O PER ALTRO TIPO DI DANNI, BASATI SU CONTRATTO, ATTO ILLECITO O ALTRO. Alcuni paesi/regioni, stati o province non accettano le limitazioni in caso di danni incidentali o consequenziali, perciò le limitazioni indicate in precedenza potrebbero non essere valide.

LE CONDIZIONI INDICATE NELLA PRESENTE DICHIARAZIONE DI GARANZIA, FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE LOCALI, NON ESCLUDONO, LIMITANO O APPORTANO MODIFICHE O AGGIUNTE AI DIRITTI PREVISTI DALLE LEGGI LOCALI IN RELAZIONE ALLA VENDITA DEL PRESENTE PRODOTTO.

Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa

Si garantisce che questo prodotto HP non presenta difetti relativamente ai materiali e alla fabbricazione.

Questa garanzia non è valida per i prodotti che (a) sono stati ricostituiti, riparati, ricostruiti o comunque manomessi, (b) presentino problemi derivanti da un errato utilizzo, una conservazione inadeguata o l'utilizzo non in conformità alle specifiche ambientali pubblicate per la stampante o (c) presentino un'usura non conforme al normale utilizzo.

Per ottenere l'assistenza in garanzia, restituire il prodotto al punto di acquisto (con una descrizione scritta del problema e un campione di stampa) oppure contattare l'Assistenza tecnica HP. A propria discrezione, HP sostituirà i prodotti che dovessero rivelarsi difettosi o rimborserà il prezzo di acquisto.

CONFORMEMENTE A QUANTO CONSENTITO DALLE LEGGI LOCALI IN VIGORE, LA SUDDETTA GARANZIA È ESCLUSIVA E PERTANTO NON VENGONO OFFERTE ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI, SCRITTE O ORALI, ESPRESSE O IMPLICITE. IN PARTICOLARE, HEWLETT-PACKARD NON OFFRE ALCUNA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE, O IDONEITÀ A SCOPI SPECIFICI.

CONFORMEMENTE A QUANTO CONSENTITO DALLE LEGGI LOCALI, HP E I SUOI FORNITORI DECLINANO OGNI RESPONSABILITÀ PER DANNI DIRETTI, SPECIALI, ACCIDENTALI O CONSEQUENZIALI, COMPRESA LA PERDITA DI DATI O IL MANCATO PROFITTO, O PER ALTRO TIPO DI DANNI, BASATI SU CONTRATTO, ATTO ILLECITO O ALTRO.

LE CONDIZIONI INDICATE NELLA PRESENTE DICHIARAZIONE DI GARANZIA, FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE LOCALI, NON ESCLUDONO, LIMITANO O APPORTANO MODIFICHE O AGGIUNTE AI DIRITTI PREVISTI DALLE LEGGI LOCALI IN RELAZIONE ALLA VENDITA DEL PRESENTE PRODOTTO.

Assistenza clienti HP

Servizi online

Accesso 24 ore su 24 alle informazioni tramite modem o connessione Internet

World Wide Web: è possibile scaricare il software della stampante HP aggiornato, le informazioni relative ad assistenza e prodotti nonché i driver della stampante in diverse lingue dall'indirizzo http://www.hp.com/support/clj2605 (sito in lingua inglese).

Strumenti per la risoluzione dei problemi in linea

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) è una suite di strumenti basati sul Web per la risoluzione dei problemi relativi a stampanti e PC desktop. ISPE consente di individuare e risolvere rapidamente i problemi relativi all'elaborazione e alla stampa. È possibile accedere agli strumenti ISPE dall'indirizzo http://instantsupport.hp.com.

Assistenza telefonica

Hewlett-Packard fornisce assistenza telefonica gratuita per l'intero periodo di durata della garanzia. Quando chiama, il cliente viene messo in contatto con un team qualificato e disponibile pronto a fornire il proprio aiuto. Per informazioni sul numero di telefono del paese/regione in cui si risiede, vedere il pieghevole disponibile nella confezione del prodotto oppure accedere al sito http://www.hp.com/support/callcenters e fare clic su **Contatta HP**. Prima di contattare HP, annotare e tenere a portata di mano le seguenti informazioni: nome e numero di serie del prodotto, data di acquisto e descrizione del problema.

È possibile ottenere assistenza anche tramite Internet all'indirizzo http://www.hp.com. Fare clic su **support & drivers**.

Utility software, driver e informazioni in formato elettronico

Visitare il sito Web all'indirizzo http://www.hp.com/go/clj2605_software. Il testo delle pagine del sito Web è in lingua inglese, ma i driver sono disponibili in molte lingue.

Per informazioni sull'assistenza telefonica, vedere il pieghevole disponibile nella confezione della stampante.

Ordinazione diretta ad HP di accessori e materiali d'uso

Per ordinare i materiali d'uso, accedere ai seguenti siti Web:

America del Nord: https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-na

America Latina: https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-la

Europa e Medio Oriente: https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-emea

Paesi/regioni dell'Asia del bacino Pacifico: https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-ap

Per effettuare l'ordinazione degli accessori, accedere al sito Web http://www.hp.com e fare clic su **Materiali di consumo e accessori**. Per ulteriori informazioni, vedere Accessori e informazioni per l'ordinazione.

Per ordinare materiali d'uso e accessori tramite telefono, chiamare i seguenti numeri:

Stati Uniti: 1-800-538-8787

Canada: 1-800-387-3154

Per i numeri telefonici di altri paesi/regioni, vedere il pieghevole disponibile nella confezione della stampante.

Informazioni sull'assistenza HP

Per conoscere i rivenditori autorizzati HP negli Stati Uniti e in Canada, chiamare rispettivamente i numeri 1-800-243-9816 e 1-800-387-3867. In alternativa, accedere al sito Web http://www.hp.com/go/cposupportguide.

Per assistenza sul prodotto HP in altri paesi/regioni, chiamare il numero dell'Assistenza tecnica HP del paese/regione di interesse. Vedere il pieghevole disponibile nella confezione della stampante.

Contratti di assistenza HP

Chiamare i seguenti numeri: 1-800-HPINVENT [1-800-474-6836 (USA)] o 1-800-268-1221 (Canada).

Assistenza fuori garanzia: 1-800-633-3600.

Assistenza estesa: chiamare 1-800-HPINVENT [1-800-474-6836 (USA)] o 1-800-268-1221 (Canada). In alternativa, visitare il sito Web di HP Supportpack and Carepaq™ all'indirizzo http://www.hpexpress-services.com/10467a.

HP ToolboxFX

Per verificare lo stato e le impostazioni della stampante e visualizzare le informazioni relative alla risoluzione dei problemi e alla documentazione in linea, utilizzare il software HP ToolboxFX. È possibile visualizzare HP ToolboxFX quando la stampante è collegata direttamente al computer o quando è collegata in rete. Per poter utilizzare HP ToolboxFX è necessario aver eseguito l'installazione completa del software. Vedere la sezione Gestione della stampante.

Disponibilità di assistenza e supporto

HP offre in tutto il mondo diversi programmi di assistenza e supporto per l'acquisto, la cui disponibilità dipende dal paese/regione di residenza dell'utente.

Servizi di assistenza HP Care Pack™ e contratti di assistenza

HP offre diversi programmi di assistenza e supporto per andare incontro a un'ampia gamma di necessità. Questi programmi non sono inclusi nella garanzia standard. I servizi di assistenza offerti variano a seconda del paese/regione. Per la maggior parte delle stampanti, HP offre i servizi e i contratti di assistenza HP Care Pack sia in garanzia che dopo il periodo di garanzia.

Per individuare i programmi di supporto e assistenza disponibili per questa stampante, accedere al sito Web http://www.hpexpress-services.com/10467a e immettere il numero di modello della stampante. In America del Nord, è possibile ricevere informazioni aggiuntive sui contratti di assistenza contattando l'Assistenza clienti HP. Chiamare 1-800-HPINVENT [1-800-474-6836 (USA)] o 1-800-268-1221 (Canada). In altri paesi/regioni, rivolgersi al Centro assistenza clienti HP locale. Per conoscere il numero di telefono dell'Assistenza clienti HP del paese/regione di provenienza, vedere il pieghevole fornito con la stampante o visitare il sito Web all'indirizzo http://www.hp.com.

Reimballaggio della stampante

Se è necessario spostare o spedire la stampante, attenersi alla seguente procedura per reimballare la stampante.

ATTENZIONE Il cliente sarà responsabile di eventuali danni derivanti da un imballaggio eseguito in maniera errata. Per assicurare la protezione adeguata durante la spedizione, è necessario che la stampante venga reimballata correttamente, utilizzando il materiale di imballaggio originale.

Per reimballare la stampante

ATTENZIONE È *estremamente importante* rimuovere le cartucce di stampa prima di spedire la stampante. Durante il trasporto, le cartucce di stampa rimaste nella stampante sono soggette a fuoriuscite di toner, che può ricoprire interamente il motore e altre parti.

Per impedire che la cartuccia di stampa si danneggi, non toccare il rullo e conservarla nella confezione originale affinché non venga esposta alla luce.

1. Rimuovere tutte e quattro le cartucce di stampa.
2. Se è stato aggiunto il vassoio 3 opzionale, rimuoverlo e conservarlo.
3. Rimuovere e conservare anche il cavo di alimentazione e il cavo di interfaccia.
4. Rimuovere e conservare il server di stampa esterno HP Jetdirect opzionale, se presente.
5. Se possibile, includere campioni di stampa e dai 50 ai 100 fogli di carta o del supporto di stampa che ha causato il problema.
6. Se possibile, utilizzare per la spedizione la confezione e i materiali di imballaggio originali. Se non si ha più a disposizione il materiale di imballaggio originale, contattare un servizio di spedizione locale per informazioni su come reimballare la stampante. HP consiglia di assicurare l'attrezzatura per la spedizione.
7. Includere una copia compilata del Modulo informativo per l'assistenza.
8. Negli Stati Uniti, per richiedere nuovo materiale di imballaggio, rivolgersi all'Assistenza clienti HP. Negli altri paesi/regioni, utilizzare il materiale di imballaggio originale, se possibile. Hewlett-Packard consiglia di assicurare l'attrezzatura per la spedizione.

Modulo informativo per l'assistenza

INFORMAZIONI SUL CLIENTE CHE RESTITUISCE L'APPARECCHIATURA		Data:
Persona da contattare:		Telefono:
In alternativa, contattare:		Telefono:
Indirizzo per la restituzione:	Istruzioni speciali per la spedizione:	
INFORMAZIONI SULL'APPARECCHIATURA DA SPEDIRE		
Modello:	Numero del modello:	Numero di serie:
Allegare eventuali stampe di prova. NON spedire accessori (manuali, accessori per la pulizia e così via) che non sono necessari ai fini della riparazione.		
LE CARTUCCE DI STAMPA SONO STATE RIMOSSE?		
A meno che un problema meccanico non impedisca l'estrazione delle cartucce, rimuoverle prima di spedire la stampante.		
[ ] Sì.	[ ] No, non è stato possibile rimuoverle.	
INTERVENTI RICHIESTI (se necessario, allegare altri fogli).		
1. Descrivere le condizioni in cui si è verificato il problema: Descrizione del problema. Qual è l'azione che ha portato al guasto? Quale software era in esecuzione? Eventuale possibilità di ricreare il problema.		
2. Se si tratta di un guasto intermittente, quanto tempo trascorre tra un errore e il successivo?		
3. Nel caso in cui l'unità sia collegata a uno dei seguenti componenti, specificare la marca e il numero del modello:		
PC:	Modem:	Rete:
4. Commenti aggiuntivi:		
MODALITÀ DI PAGAMENTO DELLE SPESE DI RIPARAZIONE		
[ ] In garanzia	Data di acquisto/ricezione:	
Accludere la ricevuta di acquisto o la bolla di consegna con la data originale.		
[ ] Numero del contratto di manutenzione:		
[ ] Numero dell'ordine di acquisto:		
Fatta eccezione per l'assistenza prevista da contratto o da garanzia, ogni richiesta di assistenza deve essere accompagnata da un ordine di acquisto e/o dalla firma della persona che l'ha autorizzata. Nel caso in cui non sia possibile applicare le tariffe di riparazione standard, è richiesto un ordine di acquisto minimo. Per informazioni sulle tariffe di riparazione standard, contattare un centro di riparazioni HP autorizzato.		
Firma autorizzata:		Telefono:
Indirizzo per la fatturazione:	Istruzioni speciali per la fatturazione:	

C Specifiche

Questa sezione contiene informazioni sulle specifiche della stampante.

Specifiche della stampante

Tabella C-1 Specifiche fisiche

Prodotto	Altezza	Profondità	Larghezza	Peso
Stampante HP Color LaserJet 2605 con parti di consumo	370 mm	412 mm	407 mm	18,55 kg
Stampante HP Color LaserJet 2605dn con parti di consumo	395 mm	412 mm	407 mm	19,87 kg
Stampante HP Color LaserJet 2605dtn con parti di consumo e vassoio 3	492 mm	412 mm	407 mm	23,63 kg

Tabella C-2 Specifiche dei materiali d'uso

Durata delle cartucce di stampa, in base a una copertura del 5% circa	Nero: 2.500 pagine Giallo, ciano e magenta: 2.000 pagine ciascuna

Tabella C-3 Specifiche elettriche

Elemento	Modelli a 110 volt	Modelli a 220 volt
Requisiti di alimentazione[1]	115-127V (+/-10%) 50/60 Hz (+/- 2 Hz)	220-240V (+/-10%) 50/60 Hz (+/- 2 Hz)
Corrente	3,6 Amp	2,5 Amp
Consumo di elettricità (in media, espresso in watt)		
Durante la stampa (a colori)[2]	234 W (di media)	234 W (di media)
Durante la stampa (bianco e nero)[2]	251 W (di media)	251 W (di media)
Durante lo standby	15 W (di media)	15 W (di media)
Spenta	0 W (di media)	0 W (di media)
Emissione calore[3] Modalità Pronta	55 BTU/ora	55 BTU/ora

1 I valori sono soggetti a modifiche. Per informazioni aggiornate, visitare la pagina http://www.hp.com/support/clj2605.

2 Le medie di consumo riportate corrispondono ai valori più elevati misurati per la stampa a colori e monocromatica utilizzando tutti i voltaggi standard.

3 Massima dissipazione di calore per tutti i modelli in modalità "ready" = 55 BTU/ora.

AVVERTENZA I requisiti di alimentazione si basano sui requisiti relativi al paese/regione in cui la stampante viene messa in commercio. Non convertire le tensioni di funzionamento, ciò potrebbe causare danni alla stampante e annullare la garanzia del prodotto.

Tabella C-4 Specifiche ambientali

	Consigliata[1]	Funzionamento[1]	Conservazione[1]
(stampante e cartuccia di stampa) Temperatura	Da 20° a 27°C	Da 15° a 32,5°C	Da -20° a 40°C
Umidità relativa	Dal 20% al 70%	Dal 10% al 80%	95% o inferiore

[1] I valori sono soggetti a modifiche. Per informazioni aggiornate, visitare la pagina http://www.hp.com/support/clj2605.

Tabella C-5 Emissioni acustiche[1]

Livello potenza acustica (SPL)	**Dichiarata ai sensi della normativa ISO 9296**[1]
Stampa (12 ppm)[2] Pronta	L_{WAd} = 6,0 bel (A) [60 dB (A)] Impercettibile
Sound Pressure Level (SPL) - Posizione utente	**Dichiarata ai sensi della normativa ISO 9296**[1]
Stampa (12 ppm)[2] Pronta	L_{pAm} = 47 dB(A) Impercettibile

[1] I valori sono soggetti a modifiche. Per informazioni aggiornate, visitare la pagina http://www.hp.com/support/clj2605.

[2] La velocità delle stampanti HP Color LaserJet serie 2605 corrisponde a 10 pagine al minuto per la stampa a colori e 12 pagine al minuto per la stampa monocromatica.

D Informazioni sulle normative

Questa sezione contiene le seguenti informazioni:

Introduzione

Questa sezione contiene le seguenti informazioni sulle normative vigenti:

Normative FCC

Questa apparecchiatura è stata verificata e riscontrata conforme ai limiti specificati per i dispositivi digitali di Classe B, in conformità alla Parte 15 delle normative FCC. Tali limiti sono stati specificati per fornire una ragionevole protezione dalle interferenze dannose in installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza. Se questa apparecchiatura non viene installata e utilizzata conformemente alle istruzioni, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. La presenza di interferenze può essere determinata dall'accensione e dallo spegnimento dell'apparecchiatura. In caso di interferenze dannose per le comunicazioni radio o televisive, risolvere il problema effettuando una o più delle seguenti operazioni:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura alla presa di un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Contattare il rivenditore o un tecnico radiotelevisivo esperto.

Nota Le modifiche apportate alla stampante che non siano esplicitamente autorizzate da HP possono invalidare la facoltà dell'utente di utilizzare l'apparecchio.

Per garantire la conformità ai limiti di Classe B della Parte 15 delle normative FCC, è necessario utilizzare un cavo di interfaccia schermato.

Supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente

Protezione dell'ambiente

Hewlett-Packard Company si è impegnata a fornire prodotti di alta qualità nel rispetto dell'ambiente. Questo prodotto è stato progettato per ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente.

Generazione di ozono

Questo prodotto non genera quantità rilevanti di gas ozono (O_3).

Consumo di energia

L'uso dell'energia diminuisce notevolmente nella modalità sleep, risparmiando risorse naturali e riducendo i costi, senza influire sulle elevate prestazioni di questo prodotto. Questo prodotto è conforme a ENERGY STAR® (versione 3.0), un programma facoltativo che intende incoraggiare lo sviluppo di prodotti per l'ufficio in grado di ottimizzare il consumo di energia elettrica.

ENERGY STAR® e il marchio ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti. Come partecipante al programma ENERGY STAR®, Hewlett-Packard Company dichiara che questo prodotto è conforme ai criteri ENERGY STAR® per l'ottimizzazione del consumo energetico. Per ulteriori informazioni, vedere http://www.energystar.gov/.

Consumo della carta

La funzione di stampa fronte/retro (vedere la sezione Stampa fronte/retro) e la possibilità di stampare più pagine su un unico foglio di questo prodotto consentono di ridurre il consumo della carta e la richiesta di risorse naturali che ne consegue.

Componenti in plastica

Le parti in plastica con peso superiore ai 25 grammi sono identificate da contrassegni stabiliti da standard internazionali, che ne agevolano l'identificazione per il riciclaggio al termine della vita utile del prodotto.

Materiali di consumo HP LaserJet

Con il programma HP Planet Partners restituire e riciclare le cartucce di stampa HP LaserJet esaurite è facile e gratuito. HP è impegnata nell'offrire servizi e prodotti creativi e di alta qualità che siano sicuri da un punto di vista ambientale durante tutto il ciclo di vita, dalle fasi iniziali di progettazione e produzione alla distribuzione sul mercato, fino all'implementazione e ai processi di riciclaggio. Garantiamo ai nostri clienti che le cartucce di stampa HP LaserJet restituite verranno riciclate in modo appropriato, sottoponendole a un processo che consente di recuperare le plastiche e i componenti metallici che è possibile riutilizzare per i nuovi prodotti ed evitando la dispersione nelle discariche di milioni di tonnellate di rifiuti. Una volta riciclata e utilizzata nella produzione di nuovi materiali, la cartuccia non sarà restituita al cliente. Partecipare al programma HP Planet Partners significa anche offrire il proprio contributo personale per il miglioramento e la salvaguardia

dell'ambiente poiché le cartucce di stampa HP LaserJet esaurite vengono riciclate secondo criteri di ecocompatibilità.

In molti paesi/regioni, i materiali di consumo di questo prodotto, ad esempio le cartucce di stampa, possono essere restituiti a HP attraverso l'apposito programma di restituzione e riciclaggio dei materiali di consumo HP, un programma semplice e gratuito per la raccolta di tali materiali, disponibile in più di 35 paesi/regioni. Le informazioni sul programma sono disponibili in più lingue e le istruzioni sono incluse in ogni nuova confezione di cartucce di stampa e di materiali di consumo per le stampanti HP LaserJet.

Informazioni sul programma di restituzione e riciclaggio dei materiali di consumo HP

Dal 1992 HP fornisce un servizio gratuito di restituzione e riciclaggio dei materiali di consumo HP LaserJet. Dal 2004 il programma HP Planet Partners per i materiali di consumo LaserJet è disponibile nell'85% del mercato mondiale in cui vengono venduti materiali di consumo HP LaserJet. Nella maggior parte delle confezioni di cartucce di stampa HP LaserJet, le istruzioni comprendono etichette preindirizzate e preaffrancate. Le etichette e le confezioni per grandi quantità di materiale sono disponibili anche tramite il sito Web http://www.hp.com/recycle.

Utilizzare l'etichetta solo per la restituzione di cartucce HP LaserJet originali esaurite, non per cartucce di stampa non HP, cartucce ricaricate o rigenerate o per eventuali sostituzioni in garanzia. Qualora vengano inviati erroneamente a HP materiali di consumo o altri oggetti per la partecipazione al programma HP Planet Partners, tali materiali non potranno essere restituiti.

Oltre 10 milioni di cartucce di stampa HP LaserJet sono state riciclate in tutto il mondo nel 2004 grazie al programma di riciclaggio dei materiali di consumo HP Planet Partners. Questo numero record rappresenta quasi 12 milioni di chili di cartucce di stampa risparmiate alle discariche. A livello mondiale, nel corso del 2004, HP ha riciclato in media il 59% delle cartucce di stampa il cui peso consisteva principalmente in plastica e metalli, materiali che vengono utilizzati per realizzare nuovi prodotti, ad esempio vassoi in plastica, bobine e prodotti HP. Gli altri materiali vengono smaltiti nel rispetto dell'ambiente.

Restituzione negli Stati Uniti

Per una restituzione più responsabile dal punto di vista ambientale delle cartucce esaurite e dei materiali di consumo, HP incoraggia l'adozione della seguente metodologia. È sufficiente spedire due o più cartucce insieme, utilizzando l'etichetta UPS preindirizzata e preaffrancata inclusa nella confezione. Negli Stati Uniti, per ulteriori informazioni, chiamare il numero 1-800-340-2445 oppure visitare il sito Web relativo al programma di restituzione e riciclaggio dei materiali di consumo HP, all'indirizzo http://www.hp.com/go/recycle.

Restituzioni fuori dagli Stati Uniti

Per ulteriori informazioni sulla disponibilità del programma di restituzione e riciclaggio dei materiali di consumo HP, i clienti di paesi/regioni diversi dagli Stati Uniti possono visitare il sito Web http://www.hp.com/go/recycle.

Carta

Questo prodotto supporta l'utilizzo di carta riciclata conforme alle caratteristiche indicate nella *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Per scaricare questa guida in formato PDF, visitare il sito Web all'indirizzo http://www.hp.com/support/ljpaperguide. Questo prodotto supporta l'uso di carta riciclata ai sensi della norma EN12281:2002.

Limitazioni relative ai materiali

Questo prodotto non contiene mercurio aggiunto.

Questo prodotto non contiene batterie.

Per informazioni sul riciclaggio, è possibile contattare le autorità locali oppure accedere al sito Web http://www.hp.com/go/recycle o al sito Web di Electronics Industry Alliance all'indirizzo http://www.eiae.org

Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea

Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Scheda di sicurezza dei materiali

La scheda tecnica di sicurezza relativa ai materiali di consumo contenenti sostanze chimiche, come il toner, è disponibile sul sito Web HP agli indirizzi http://www.hp.com/go/msds e http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.

Garanzia estesa

Il servizio HP SupportPack fornisce assistenza per l'hardware e tutti i relativi componenti interni HP. La manutenzione dell'hardware è garantita per un periodo di tre anni a decorrere dalla data di acquisto del prodotto HP. Il servizio HP SupportPack deve essere sottoscritto dal cliente entro 90 giorni dall'acquisto del prodotto HP. Per ulteriori informazioni, contattare il gruppo Assistenza e supporto clienti HP. Vedere la sezione Assistenza clienti HP.

Disponibilità di parti di ricambio e materiali d'uso

La disponibilità delle parti di ricambio e dei materiali d'uso per questo prodotto è assicurata per almeno cinque anni dalla cessazione della produzione.

Per ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni su questi argomenti di carattere ambientale:

- Scheda relativa al profilo ambientale di questo prodotto e di molti altri prodotti HP correlati
- Impegno HP in materia di rispetto dell'ambiente

- Sistema di gestione ambientale HP
- Programma di riciclaggio e restituzione dei prodotti HP
- Scheda tecnica di sicurezza

Visitare il sito http://www.hp.com/go/environment oppure http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità
ai sensi della Guida 22 ISO/IEC e alla norma EN 45014

Nome del produttore:	Hewlett-Packard Company
Indirizzo del produttore:	11311 Chinden Boulevard, Boise, Idaho 83714-1021, USA

dichiara che il prodotto

Nome del prodotto:	HP Color LaserJet serie 2605
Numero modello normativa[3]):	BOISB-0409–02
	Comprendente: Q6459A – Vassoio di alimentazione opzionale da 250 fogli
Opzioni del prodotto:	Tutte
Cartucce del toner:	Q6000A, Q6001A, Q6002A, Q6003A

è conforme alle seguenti specifiche:

Sicurezza:	IEC 60950-1:2001/EN60950-1:2001 +A11 IEC 60825-1:1993 +A1 +A2/ EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (prodotto laser/LED di classe 1) GB4943-2001
Compatibilità elettromagnetica:	CISPR22:1993 +A1 +A2/EN55022:1994 +A1 +A2 - Classe B[1]) EN 61000-3-2:2000 EN 61000-3-3:1995 +A1 EN 55024:1998 +A1 +A2 FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Classe B[2])/ICES-003, Edizione 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

Informazioni supplementari:

Questo prodotto è conforme ai requisiti della direttiva EMC 89/336/CEE, della direttiva sui dispositivi a bassa tensione 73/23/CEE e pertanto è contrassegnato dal marchio CE.

1) Il prodotto è stato collaudato in una configurazione tipica con sistemi di personal computer Hewlett-Packard.

2) Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle normative FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti condizioni: (1) la periferica non deve causare interferenze dannose e (2) la periferica deve accettare le eventuali interferenze ricevute, incluse quelle che possono causare un funzionamento errato.

3) Ai fini normativi, a questo modello viene assegnato un numero di modello normativa. Tale numero non deve essere confuso con il nome né con il numero del prodotto.

Boise, Idaho 83714-1021, USA

22 dicembre 2005

Solo per questioni inerenti la normativa:

Australia:	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia.
Europa:	L'ufficio vendite e assistenza Hewlett-Packard locale oppure Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen, Germania (FAX: +49-7031-14-3143)
Stati Uniti:	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA (Telefono: 208-396-6000)

Dichiarazioni sulla sicurezza specifiche per il paese/ regione

Dichiarazione sulla sicurezza laser

Il Dipartimento CDRH (Center for Devices and Radiological Health) dell'U.S. Food and Drug Administration ha definito la normativa applicabile ai dispositivi laser prodotti dopo il 1° agosto 1976. La conformità è obbligatoria per i prodotti commercializzati negli Stati Uniti. La stampante è certificata come prodotto laser di "Classe 1" secondo il Radiation Performance Standard (normativa sulle prestazioni delle radiazioni) del DHHS (Department of Health and Human Services) statunitense in base al Radiation Control for Health and Safety Act (legge sul controllo delle radiazioni per la salute e la sicurezza) del 1968.

Poiché le radiazioni emesse all'interno della stampante non superano gli alloggiamenti protettivi e le coperture esterne, il raggio laser non è in grado di fuoriuscire durante il normale funzionamento.

AVVERTENZA L'uso di impostazioni e procedure diverse da quelle indicate in questa guida per l'utente possono provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Dichiarazione DOC per il Canada

Conforme ai requisiti EMC Class B del Canada.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques (CEM). »

Dichiarazione EMI per la Corea

사용자 안내문 (B 급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Dichiarazione VCCI (Giappone)

この装置は，情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は，家庭環境で使用することを目的としていますが，この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると，受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Dichiarazione sulla sicurezza laser per la Finlandia

LASERTURVALLISUUS

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASER APPARAT

HP Color LaserJet 2605, 2605dn, 2605dtn - laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle.

Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS!

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING!

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet 2605, 2605dn, 2605dtn - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING!

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 770-800 nm

Teho 5 mW

Luokan 3B laser

Indice analitico

D

E

F

G

H

I

L

M

N

O

P

Q

R

S

T

U